SAMSUNG

Discover
the Possibilities

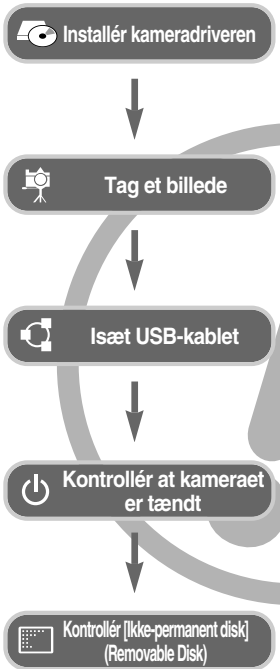
S1050 Betjeningsvejledning

Tak fordi du valgte et Samsung kamera.
Denne betjeningsvejledning forklarer brugen af kameraet og gør dig i stand til at udnytte alle dets faciliteter. Den beskriver, hvordan du fotograferer, downloader billeder og benytter applikationssoftwaret.
Læs venligst denne betjeningsvejledning, inden du tager dit nye kamera i brug.

DANSK

Hovedpunkter i betjeningen

■ Betjen kameraet i denne rækkefølge



Inden du slutter kameraet til computeren ved hjælp af det medfølgende USB-kabel, skal kameradriveren installeres. Installér kameradriveren, som findes på den medfølgende CD-ROM. (side 86)

Tag et billede. (side 15)

Sæt det medfølgende USB-kabel i computerens USB-port og kameraets USB-terminal. (side 89)

Kontrollér at kameraet er tændt. Hvis det er slukket : Tryk på hovedkontakten for at tænde kameraet

Åbn Window's Stifinder (Explorer), og find [Ikke-permanent disk] (Removable Disk). (side 90)

Lær dit kamera at kende

Tillykke med dit nye Samsung digitalkamera.

- Læs venligst denne betjeningsvejledning, inden du tager kameraet i brug.
- Hvis du har behov for service: Indlevér kameraet og eventuelt udstyr, der kan være skyld i fejlen (f. eks. batterier, memorykort etc.), til forhandleren.
- Kontrollér venligst inden brugen, at kameraet fungerer korrekt (f. eks. på rejser eller til vigtige optagelser). Samsung påtager sig intet ansvar for tab eller skader, som skyldes kamerafejl.
- Opbevar betjeningsvejledningen et sikkert sted.
- Hvis du kopierer billederne på memorykortet til computeren med en kortlæser, kan billederne blive beskadiget. Slut kameraet til computeren ved hjælp af det medfølgende USB-kabel, når du skal overføre billederne, som er taget med kameraet, til computeren. Producenten påtager sig intet ansvar for tab eller beskadigelse af data på memorykortet, som skyldes brugen af en kortlæser.
- Vi forbeholder os retten til at ændre indholdet og illustrationerne i denne manual uden forudgående varsel mhp. opgradering af kamerafunktionerne.
- Såfremt dit kamera blev købt i et andet land end hvor det ønskes anvendt, vil reparationsomkostninger blive varetaget af producentens repræsentanter i dette land.
- I visse lande, hvor dette kamera ikke markedsføres, kan det være umuligt at yde servicering.

* Microsoft Windows og Windows-logoet er registrerede varemærker tilhørende Microsoft Corporation i USA og andre lande.
* Alle mærke- og produktnavne, som er nævnt i denne betjeningsvejledning, er registrerede varemærker tilhørende de respektive ejere.

Fare

Dette symbol angiver en farlig situation, som kan betyde alvorlig skade, hvis den ignoreres.

- Forsøg ikke på nogen måde at modificere dette kamera. Det kan resultere i brand, personskade, eller elektrisk stød, eller det kan beskadige kameraet alvorligt. Indvendig inspektion af kameraet, vedligeholdelse og reparation bør kun udføres af et autoriseret Samsung Servicecenter.
- Anvend ikke dette kamera i nærheden af brændbare eller eksplosive gasser, da der kan opstå risiko for eksplosion.
- Hvis der kommer væske eller et fremmedlegeme ind i kameraet, må det ikke bruges. Sluk kameraet, og afbryd strømforsyningen. Bring kameraet til forhandleren eller et Samsung Servicecenter. Fortsæt ikke med at bruge kameraet, da det kan medføre brand eller elektrisk stød.
- Pas på, der ikke kommer metalliske eller brændbare fremmedlegemer ind gennem åbninger i kameraet (f. eks. kortåbningen eller batterikammeret). Dette kan forårsage brand eller elektrisk stød.
- Håndtér ikke kameraet med våde hænder. Dette kan medføre risiko for elektrisk stød.

Advarsel

Dette symbol angiver, at der er risiko for en farlig situation, som kan betyde alvorlig skade, hvis den ignoreres.

- Brug ikke flashen på kort afstand af mennesker eller dyr. Hvis flashen udlades på meget kort afstand til motivets øjne, kan det medføre synsskader.
- Af sikkerhedsmæssige grunde bør kameraet og tilbehøret opbevares utilgængeligt for børn eller dyr for at undgå ulykker.
  - Pas på, at batterier eller små tilbehørsdele ikke sluges. Hvis der sker uheld, bør du omgående søge læge.
  - Der er risiko for skade fra kameraets bevægelige dele.
- Batterierne og kameraet kan blive varme ved længerevarende brug, hvilket kan forårsage fejlfunktion i kameraet. Lad kameraet køle af i nogle minutter, hvis dette sker.
- Efterlad ikke kameraet på steder med ekstremt høje temperaturer, som f. eks. i en lukket bil i solen, i direkte sollys eller på andre steder med ekstreme temperatursvingninger. Hvis kameraet udsættes for ekstremt høje temperaturer, kan det skade de indvendige dele betydeligt og give risiko for brand.
- Tildæk ikke kameraet eller batteriladeren under brugen. Dette kan resultere i en varmeudvikling, der kan beskadige kameraet eller forårsage brand. Brug altid kun kameraet og tilbehøret i velventilerede omgivelser.

Vær forsigtig

Dette symbol angiver, at der er risiko for en farlig situation, som kan betyde mindre skade, hvis den ignoreres.

- Utætte, overophedede eller revnede batterier kan resultere i brand eller skade.
  - Brug kun batterier, som har de rette specifikationer til kameraet.
  - Batterier må ikke kortsluttes, opvarmes eller brændes.
  - Isæt batterierne med (+) og (-) polerne i de rigtige retninger.
- Tag batterierne ud, hvis kameraet ikke skal bruges i længere tid. Batterier kan blive utætte, så korrosionsfremkaldende væske kan trænge ud og beskadige kameraet alvorligt.
- Udlad ikke flashen, hvis den er i direkte kontakt med noget. Rør ikke ved flashen, hvis den har været brugt mange gange efter hinanden. Den bliver varm, og du kan brænde dig.
- Flyt ikke kameraet, mens det er tændt, hvis du benytter AC-adapteren. Efter brugen skal kameraet altid slukkes, inden AC adapteren afbrydes. Kontrollér derefter, at alle ledninger og kabler til andet udstyr er afmonteret, inden du flytter kameraet.
- Pas på ikke at røre ved objektivet eller objektivdækslet under optagelsen. Du risikerer, at kameraet ikke fokuserer korrekt, og der kan opstå fejl.
- Pas på ikke at dække for objektivet eller flashen, når du fotograferer.
- Kreditkort kan blive afmagnetiserede, hvis de efterlades nær et kamerahylster. Undgå at efterlade kort med magnetstribe nær hylsteret.
- Benytter du en AC-adapter der ikke passer til kameraspecifikationen, kan det forårsage fejl på kameraet. Vi anbefaler at der enter benyrttes de medfølgende batterier, eller udelukkende genopladelige batterier.

  ※ Tilgængelig AC-adapter :

  ⊕—•—⊖ Spænding: 3.3V, Ampere: 2.0A, Diameter (Ø): 2.35
- Før du tager et billede, skal du kontrollere, hvilken batteritype, der er valgt (s. 38). Hvis batteritypen ikke matcher kameraet, virker kameraet ikke korrekt.

CAUTION

Indhold

KLAR

- Systemoversigt ·····5
- Kameraets funktioner ·····6
  - Forside & Top·····6
  - Bagside & Bund ·····7
  - Bund / 5-funktionsknap ·····8
  - Selvudløserlampe ·····8
  - Lampe for kamerastatus ·····8
  - Funktionsikon ·····9
- Tilslutning af strømkilde ·····9
- Isætning af memorykortet ·····10
- Sådan benyttes memorykortet ···11
- Når kameraet skal bruges første gang ···13

Optagelse

- Indikatorer på LCD monitoren ·····14
- Start af optagelse ·····15
  - Sådan benyttes AUTO-metode ···15
  - Sådan benyttes Program-optagelse···15
  - Sådan bruges funktionen BLÆNDEPRIORITET·····15
  - Sådan bruges funktionen LUKKERPRIORITET ·····16
  - Sådan benyttes MANUEL metode ···16
  - Hvordan man benytter ASR (Advanced Shake Reduction) Funktion ·····16
  - Smart-Optagelse ·····17
  - Sådan benyttes SCENE metode ···17
  - Ansigtsgenkendelse ·····18
  - Sådan benyttes MOVIE-OPTAGELSE ···19
  - Optagelse af movie-sekvenser uden lyd ·····19
  - Pause i movie-optagelsen (successiv optagelse) ·····19
  - Brug af Successiv optagelse ·····19
  - Sådan benyttes LYDOPTAGELSE ···20
- Vær opmærksom på følgende ···20
- Brug af betjeningsknapperne ·····21
  - Hovedkontakt ·····21
  - Lukker ·····21
  - ZOOM W / T-knapn·····22
  - Lydoptagelse/ Voice memo/ OP knap ·····23
  - Makro/ NED knap ·····24
  - Fokuslås ·····25
  - FLASH/ VENSTRE knap ·····26
  - SELVUDLØSER/ HØJRE knap···28
  - MENU/ OK knap ·····28

Opsætning

- Brug af LCD monitoren til indstilling af kameraet ·····29
- Sådan bruges menuen ·····31
- Optagelse ·····31
  - Skarphed ·····31

Indhold

■ Kontrast ·····31
■ Autofokustype ·····32
■ OSD (On Screen Display) information ·····32
● Lyd ·····33
■ Volumen ·····33
■ Startlyd ·····33
■ Lukkerlyd ·····33
■ Funktionslyd ·····33
■ AF-lyd ·····33
● Indstilling1 ·····34
■ Filnavn ·····34
■ Sprog ·····34
■ Indstilling af dato/ klokkeslæt og datoformat ·····34
■ Indfotografering af tidspunktet for optagelsen ·····35
■ LCD lysstyrke ·····35
■ Autofokuslampe ·····35
■ Startbillede ·····35
● Indstilling 2 ·····36
■ H.visning ·····36
■ Automatisk afbryder ·····36
■ LCD besparelse ·····36
■ Valg af videosignal ·····37
■ Formatering af hukommelsen ···37
■ Initialisering ·····38
■ Valg af batteritype ·····38
● E (Effekt) knap ·····38
● Specieleffekt (E-knap): Farver ·····39
● Specieleffekt (E-knap): Billedredigering ···40
■ Mætning ·····40
● Specieleffekt (E-knap): Sjov ·····41
■ Forindstillede fokusfelter ·····41
■ Deloptagelser ·····42
■ Fotorammer ·····44
● + / - knap ·····45
● Størrelse ·····46
● Kvalitet/ Billedfrekvens ·····46
● Lysmåling ·····47
● Kontinuerlig optagelse ·····47
● ISO ·····48
● Hvidbalance ·····48
● Eksponeringskompensation ·····49
● Billedstabilisator til movie-sekvenser ···50

Afspil

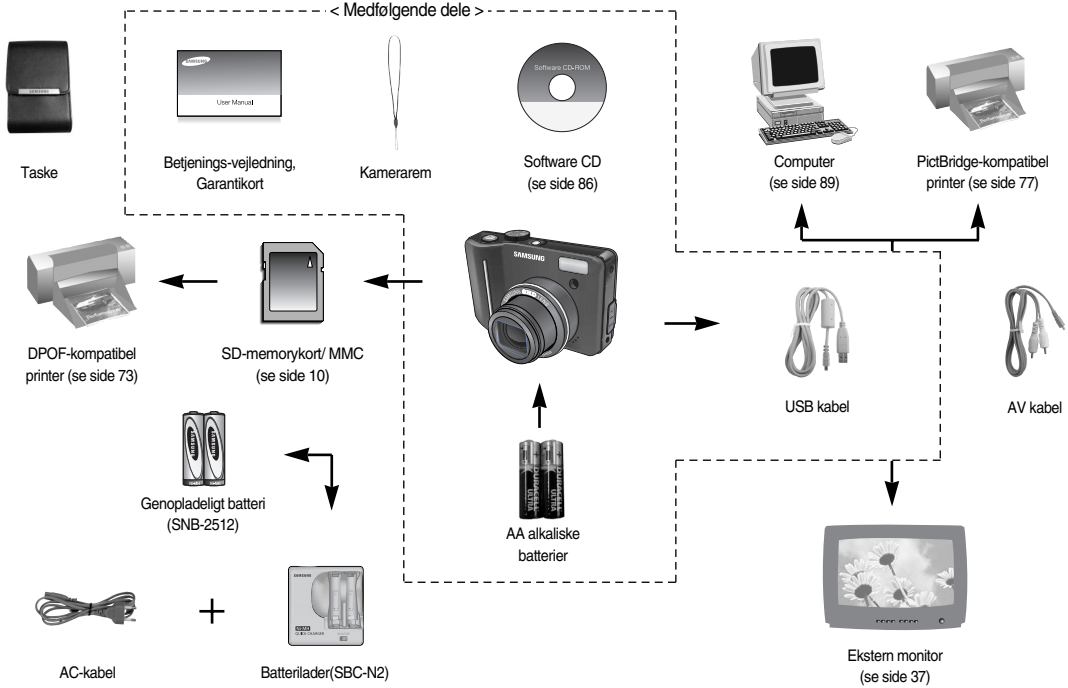
● Start af afspilning ·····50
■ Afspilning af et stillbillede ·····50
■ Afspilning af en movie-sekvens ···51
■ Movie-sekvens capture-funktion ···51
■ Afspilning af en lydoptagelse ·····52
● Indikatorer på LCD monitoren ·····52
● Brug af betjeningsknapperne ·····53
● Thumbnail-/ Forstørrelsesknap ···53
● VOICE MEMO/ OP knap ·····54
● AFSPIL/ PAUSE/ NED knap ·····55
● Specieleffekt (E-knap): Ændring af billedstørrelsen ·····56
● Specieleffekt (E-knap): Rotation af billeder ·····57
● Specieleffekt (E-knap): Farver ·····57
● Specieleffekt (E-knap) : Specialfarve ···58
■ Farvefilter ·····58
■ Farvemaske ·····59
● Specieleffekt (E-knap) : Billedredigering ·····60
● Specieleffekt (E-knap) : Sjov ·····61
■ Tegneserie ·····61
■ Forindstillede fokusfelter ·····62
■ Sammensat billede ·····63
■ Fotorammer ·····65
■ Klistermærke ·····66
● SLET knap ·····67
● Printer-knap ·····68
● VENSTRE/ HØJRE/ MENU/ OK knap ·····69
● Indstilling af afspilningsfunktionen på LCD monitoren ·····69
● Start af diashowet ·····71
● Afspilning ·····72
■ Beskyttelse af billeder ·····72
■ Sletning af billeder ·····73
■ DPOF ·····73
■ Kopiering til kort ·····75
■ Displayinformation (On Screen Display) ···76
● PictBridge ·····77
■ PictBridge : Udvælgelse af billeder ···78
■ PictBridge : Udskriftsindstillinger ···78
■ PictBridge : Nulstil ·····79
● Vigtige bemærkninger ·····79
● Advarselsindikator ·····81
● Inden du kontakter et servicecenter ···81
● Specifikationer ·····83

SOFTWARE

● Bemærkninger om softwaret ·····85
● Systemkrav ·····85
● Om softwaret ·····86
● Installation af applikationssoftwaret ···86
● Start af PC funktionen ·····88
● Fjernelse af den ikke-permanente disk ·····90
● Installation af USB-driveren til MAC···91
● Brug af USB-driveren til MAC ·····91
● Afinstallation af USB driveren til Windows 98SE ·····92
● Digimax Master ·····92
● SPØRGSMÅL OG SVAR ·····95

Systemoversigt

Kontrollér venligst, at kameraet er leveret med de korrekte dele, inden du begynder at anvende det. Indholdet kan variere, afhængigt af salgsregionen.
Information om det valgfri tilbehør fås ved henvendelse til din Samsung-forhandler eller nærmeste Samsung Servicecenter.

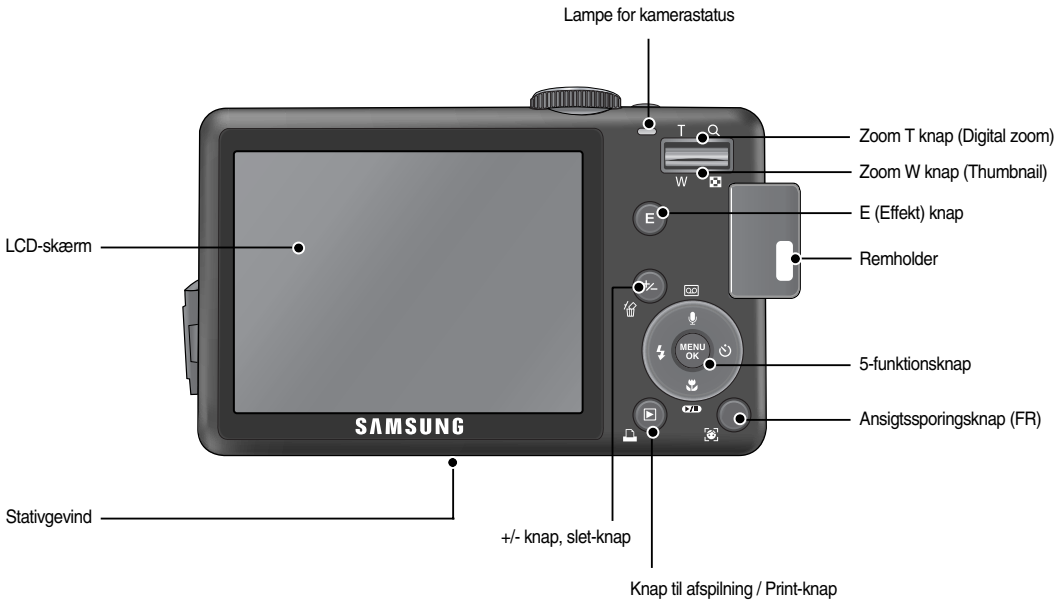


Kameraets funktioner

Forside & Top

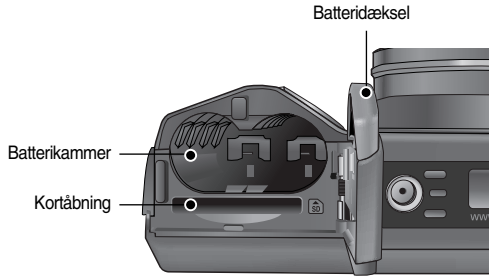
Kameraets funktioner

Bagside & Bund

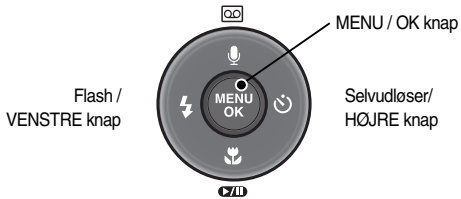


Kameraets funktioner

Bund / 5-funktionsknap



Voice Memo / Lydoptagelse / OP knap



Makro/ NED knap
AFSPIL/ PAUSE knap

■ Selvudløserlampe

Icon	Status	Beskrivelse
	Blinker	Lampen blinker hurtigt med 0,25 sekunds interval i 2 sekunder.
	Blinker	Lampen blinker med 1 sekunds interval de første 8 sekunder. Lampen blinker med 0,25 sekunds interval de sidste 2 sekunder.
	Blinker	Et billede optages efter cirka 10 sekunder, og 2 sekunder efter vil et andet billede blive optaget.

■ Lampe for kamerastatus

Status	Beskrivelse
Kameraet tændes	Lampen tændes og slukkes, når kameraet er klar til optagelsea
Efter optagelsen	Lampen blinker, mens billeddata gemmes, og slukkes, når kameraet er klar til optagelse.
Under lydoptagelse	Lampen blinker
Når USB-kablet tilsluttes en computer	Lampen tændes (Lampen slukkes efter at kameraet er blevet genkendt)
Transmission af data til en PC	Lampen tændes (LCD monitoren slukkes)
Når USB kablet tilsluttes en printer	Lampen er slukket
Når printeren udskriver	Lampen blinker
Når AF aktiveres	Lampen tændes (kameraet fokuserer på motivet)
	Lampen blinker (kameraet fokuserer ikke på motivet)

Kameraets funktioner

■ Funktionsikon : Se yderligere information om indstilling af kameraet på side 15~20.

FUNKTION	AUTO	PROGRAM	A	S	M
Ikon					
FUNKTION	ASR	MOVIE	STEMME OPTAGELSER	AFSPILNING	-
Ikon					-
FUNKTION	SCENE					
	NAT	PORTRÆT	BØRN	LANDSKAB	NÆRFOTO	TEKST
Ikon						
FUNKTION	SOLNEDGANG	DAGGRY	MODLYS	FYRVÆRKERI	STRAND & SNE	-
Ikon						-

Tilslutning af strømkilde

■ Vi anbefaler at benytte de batterier, der blev leveret sammen med kameraet, Disse batterityper kan anvendes.

- Ikke-genopladelige batterier : 2 x AA Alkaliske (høj kapacitet)
- Genopladelige batterier SNB-2512 (Ni-MH)

■ SNB-2512 specifikationer (tilvalg)

Model	SNB-2512
Type	Ni-MH
Kapacitet	2500mAh
Spænding	1.2V x 2
Opladningstid	Ca 300 minutter (Brug SBC-N2)

INFORMATION

Vigtig information om brugen af batterier

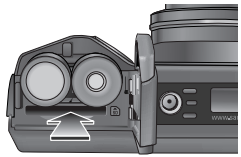
- Sluk kameraet, hvis du ikke bruger det.
- Fjern batteriet, hvis kameraet ikke skal benyttes i længere tid. Batterier kan med tiden miste deres kapacitet og er tilbøjelige til at lække, hvis de sidder I kameraet i lang tid.
- Lave temperaturer (under 0°C) kan forringe batteriers ydeevne.
- Batterier vil normalt genvinde en del af deres kapacitet, når temperaturen normaliseres.
- Kameraet kan blive varmt ved længere tids brug. Dette er normalt.
- Det er nemt at købe alkalinebatterier. Dog varierer batteriernes levetid, alt efter batteriproducenten og de fotografiske forhold.
- Benyt ikke manganbatterier, da disse ikke kan levere tlstrækkelig kraft.

Tilslutning af strømkilde

■ Isæt batteriet som vist

- Hvis kameraet ikke tændes, når du har isat batteriet, skal du kontrollere, om batteriets +/- poler vender rigtigt.

- Pas på ikke at trykke på batteridækslet, mens det er åbent. Det kan komme til at beskadige det.



■ Der findes fire indikatorer for batterikapacitet, som vises på LCD monitoren.

Batteriin dikator				
Batteristatus	Batteriet er fuldt opladet	Lav batterikapacitet (vær parat til at genoplade eller udskifte batteriet)	Lav batterikapacitet (vær parat til at genoplade eller udskifte batteriet)	Lav batterikapacitet (vær parat til at genoplade eller udskifte batteriet)

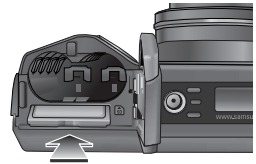
Isætning af memorykortet

■ Isæt memorykortet som vist.

- Sluk kameraet, inden du isætter et memorykort.

- Forsiden af memorykortet skal vende mod kameraets forside (objektivet), og kortets kontaktflader skal vende mod kameraets bagside (LCD monitoren).

- Pas på ikke at isætte kortet omvendt. Herved kan kortåbningen blive beskadiget.



Sådan benyttes memorykortet

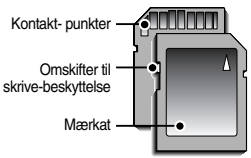
- Husk at formatere memorykortet (se side 37), hvis du benytter et nyt memorykort første gang, hvis det rummer data, kameraet ikke genkender, eller hvis det rummer billeder, som er taget med et andet kamera.
- Husk altid at slukke kameraet, når et kort skal isættes eller udtages.
- Meget hyppig brug af et memorykort reducerer med tiden kortets kapacitet. Hvis dette sker, er tiden inde til at købe et nyt memorykort. Vær opmærksom på, at kontaktfladerne vender korrekt.
- Memorykortet er et elektronisk præcisionsmedie. Pas på ikke at bøje eller tabe det, og udsæt det aldrig for kraftige stød.
- Opbevar aldrig memorykortet i omgivelser med kraftige elektroniske eller magnetiske felter, f. eks. i nærheden af højttalere eller TV-modtagere.
- Memorykortet må ikke bruges eller opbevares på steder, hvor det kan blive udsat for store temperatursvingninger.
- Pas på, kortet ikke bliver snavset eller kommer i kontakt med væsker. Hvis det sker, kan man rense kortet med en ren, blød klud.
- Opbevar memorykortet i dets æske, når det ikke er i brug.
- Under og efter længere tids brug kan memorykortet blive varmt. Dette er normalt.
- Brug ikke et memorykort, som benyttes i et andet digitalkamera. Hvis et memorykort skal benyttes i dette kamera, skal det først formateres med dette kamera.
- Brug ikke et memorykort, som er formateret med et andet digitalkamera eller via en kortlæser.
- Hvis kortet udsættes for følgende forhold, kan de gemte data blive ødelagt :
  - Hvis memorykortet bruges forkert.
  - Hvis strømmen afbrydes eller kortet fjernes, mens kameraet kommunikerer med kortet (indlæser billeder, sletter, formaterer, læser data).
- Samsung påtager sig intet ansvar for tab af data.
- Det anbefales at kopiere vigtige data til andre medier som backup (f. eks. til en harddisk, disketter eller CD).
- Hvis der ikke er tilstrækkelig ledig hukommelse
  : Meddelelsen [HUK. OPBRUGT!] vises, og kameraet fungerer ikke.
  Udskift i givet fald memorykortet, eller slet uønskede billeder.

Sådan benyttes memorykortet

INFORMATION

- Tag ikke memorykortet ud, mens lampen for kamerastatus blinker, da dataene på memorykortet kan blive beskadiget.

■ Du kan både benytte SD/SDHC-memorykort og MultiMedia-kort (MMC). Se vejledningen om brug af MMC.



[SD (Secure Digital)-memorykort]

SD/SDHC-memorykortet er forsynet med en omskifter til skrivebeskyttelse, som forhindrer, at billeder kan slettes eller at kortet kan formateres.
Når du skyder omskifteren mod bunden af kortet, er dataene beskyttet.
Når du skyder omskifteren mod toppen af kortet, er dataene ikke beskyttet.
Kontrollér omskifterens position, inden du fotograferer; hvis kortet er beskyttet, kan nye billeder ikke indlæses på kortet.

■ Ved brug af et 256 MMC (multimediekort) vil optagekapaciteten være som følger. Disse tal er omtrentlige, da billedkapaciteterne kan blive påvirket af faktorer som f.eks. motivet og memorykorttypen.

Billedstørrelse ved optagelse		S. FIN	FIN	Normal	30BPS	20BPS	15BPS
STILL-BILLED-OPTA-GELSE	10M	48	94	109	-	-	-
	9M	53	104	151	-	-	-
	7M	67	128	197	-	-	-
	7M	67	128	197	-	-	-
	5M	95	183	269	-	-	-
	3M	150	284	400	-	-	-
		558	868	1041	-	-	-
*MOVIE-OPTA-GELSE	800	-	-	-	-	Cirka10'54"	Cirka13'43"
	720	-	-	-	Cirka10'37"	Cirka12'09"	Cirka15'11"
	640	-	-	-	Cirka13'13"	Cirka17'01"	Cirka21'27"
	320	-	-	-	Cirka 36'36"	Cirka 47'21"	Cirka60'21"

* Zoomknapperne benyttes ikke under optagelse af movie-sekvenser. Optagetiderne kan ændres, når zoomen benyttes.

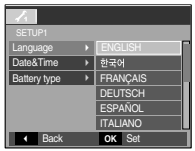
Når kameraet skal bruges første gang

■ Det genopladelige batteri bør være fuldt opladet, inden du benytter kameraet første gang.

■ Når kameraet tændes første gang, vises en menu på LCD monitoren til indstilling af dato, klokkeslæt og sprog. Denne menu vises ikke, når først dato, klokkeslæt og sprog er indstillet. Indstil dato og klokkeslæt, og vælg sproget, inden du bruger kameraet.

● Valg af sprog

1. Vælg [Language] menuen ved at trykke på OP/ NED knappen, og tryk på HØJRE knappen.
2. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på OP/ NED knappen, og tryk derefter på OK knappen.

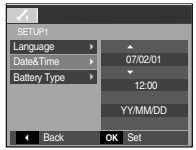


INFORMATION

- Du kan vælge mellem 22 sprog :
  - Engelsk, koreansk, fransk, tysk, spansk, italiensk, S kinesisk, T kinesisk, japansk, russisk, portugisisk, hollandsk, dansk, svensk, finsk, thai, moderniseret malajisk / indonesisk, arabisk, tjekkisk, polsk, ungarsk og tyrkisk.
- Det valgte sprog vil forblive aktivt, selv om kameraet slukkes.

● Indstilling af dato/klokkeslæt og datoformat

1. Vælg [Date&Time] menuen ved at trykke på OP/ NED knappen, og tryk på HØJRE knappen.
2. Tryk på OP/ NED/ VENSTRE/ HØJRE knappen vor at vælge den ønskede undermenu, og tryk på OK knappen.



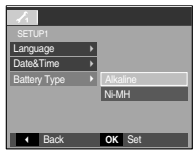
HØJRE knap : Vælger ÅR/ MÅNED/ DAG/ TIME/ MINUT/ DATOFORMAT

VENSTRE knap : Flytter markøren til [Date&Time] hovedmenuen, hvis markøren står ved første position af dato/ klokkeslæt. I alle andre tilfælde flyttes markøren en position til venstre.

OP/ NED knap : Ændrer indstillingen af hver position.

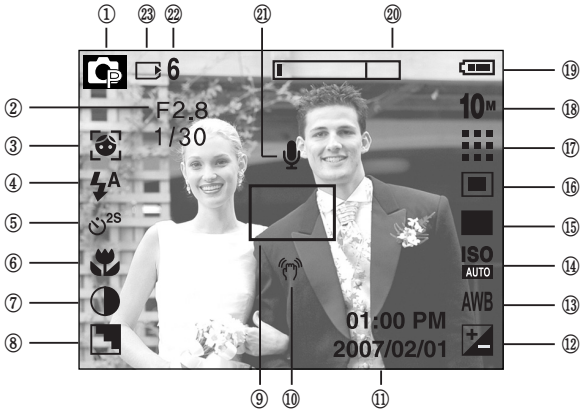
● Indstilling af batteritypen

1. Vælg menuen [Battery Type] ved at trykke på OP/ NED knappen, og tryk derefter på HØJRE knappen.
2. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på OP/ NED knappen, og tryk derefter på OK knappen.



Indikatorer på LCD monitoren

■ LCD monitoren viser information om optagefunktionerne.



[Billede & fuld information]

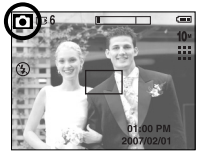
Nr.	Beskrivelse	Ikoner	Side
1	Optagelse		s.9
2	Blænde / Lukkertid	F2.8, 1/30	s.15/16
3	Ansigtssporing		s.18
4	Flash		s.27
5	Selvudløser		s.28

Nr.	Beskrivelse	Ikoner	Side
6	Makro	AF MF	s.24
7	Kontrast		s.31
8	Skarphed		s.31
9	Autofokusfelt		s.32
10	Advarsel om kamerarystelser		s.20
11	Dato / klokkeslæt	2007/02/01 01:00 PM	s.34
12	Eksponeringskompensation		s.49
13	Hvidbalance	AWB	s.48
14	ISO	AUTO 100 200 400 800 1600	s.48
15	Kontinuerlig optagelse	/	s.47
16	Lysmåling		s.47
17	Billedkvalitet	30 20 15	s.46
18	Billedstørrelse	10M 9M 7M 7M 5M 3M 1M 800 720 640 320	s.46
19	Batteri		s.10
20	Zoombjælke (Optisk/Digital) / Zoomforhold (Digital)	x5.0	s.22
21	Voice Memo/ Uden lyd	/	s.23/19
22	Antal resterende optagelser	6	s.12
	Film / lyd optagetid	00:00:00	s.12
23	Indikator for isat kort	INT	-

Start af optagelse

■ Sådan benyttes AUTO-metode (**AUTO**)
Med denne metode er det nemt og hurtigt at fotografere.

1. Isæt batterierne (side 10).
   Isæt batterierne med (+) og (-) polerne i de rigtige retninger.
2. Isæt memorykortet (side 10). Da dette kamera har en 48 MB intern hukommelse, er det ikke nødvendigt at indsætte et memorykort.
   Hvis et kort ikke er isat, vil billedet blive gemt i den interne hukommelse. Hvis der er et kort i kameraet, vil billedet blive gemt på dette kort.
3. Luk batteridækslet.
4. Tryk på hovedkontakten for at tænde kameraet.
   (Hvis dato/klokkeslæt på LCD monitoren er forkert, bør du indstille de korrekte værdier, inden du begynder at fotografere.)
5. Vælg AUTO-metode ved at dreje funktionsknappen.
6. Ret kameraet mod motivet, og find det ønskede motivudsnit på LCD monitoren.
7. Tryk udløserknappen ned for at tage billedet.

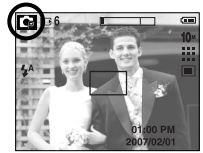


[AUTO-metode]

■ Sådan benyttes Program-optagelse (**PROG**)

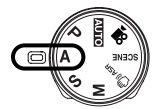
Hvis du vælger AUTO metode, indstilles alle funktioner automatisk. Du kan dog selv indstille alle funktioner manuelt bortset fra blænde og lukkertid.

1. Vælg PROGRAM optagelse ved at dreje funktionsknappen.
2. Tryk på +/- knappen for at configurere avancerede funktioner, som Billedstørrelse (s.46), Kvalitet (s.46), Lysmåling (s.47), Kontinuerlig optagelse (s.47), ISO (s.48), Hvidbalance (s.48), and Eksponeringskompensation (s.49).

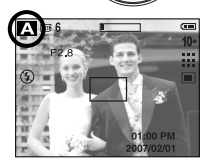


[PROGRAM optagelse]

■ Sådan bruges funktionen BLÆNDEPRIORITET (**A**)



1. Vælg funktionen BLÆNDEPRIORITET ved at dreje funktionsknappen.
2. Du kan angive blændeværdien ved hjælp af +/- og OP/NED knapperne.
3. Tryk to gange på +/- knappen, og tag et billede.



[Funktionen BLÆNDEPRIORITET]

* Med lave blændeværdier bliver motivet skarpt men baggrunden sløret.
Med høje blændeværdier bliver både motivet og baggrunden skarp.

INFORMATION

- Hvis autofokusfeltet bliver rødt, når du trykker udløserknappen halvvejs ned, kan kameraet ikke fokusere på motivet. Hvis det er tilfældet, bliver billedet sandsynligvis ikke skarpt.

Start af optagelse

■ Sådan bruges funktionen LUKKERPRIORITET (S)

1. Vælg funktionen LUKKERPRIORITET ved at dreje funktionsknappen.
2. Du kan angive lukkertiden ved hjælp af +/-, højre/venstre knap.
3. Tryk to gange på +/- knappen, og tag et billede.

[Funktionen LUKKERPRIORITET]

* Korte lukkertider kan "fryse" et motiv i bevægelse. Med lange lukkertider flyder motivets bevægelser ud, så man opnår en fornemmelse af fart.

■ Hvordan man benytter ASR (Advanced Shake Reduction) Funktion (ASR)

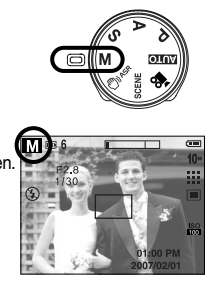
Den avancerede kompensering for rystelser (ASR). Denne funktion reducerer virkningerne, hvis kameraet ryster under optagelser, og giver skarpe billeder selv ved tågede omgivelser.

[ASR funktion]

■ Sådan benyttes MANUEL metode (M)

Du kan indstille blænde og lukkertid manuelt.

1. Vælg MANUEL metode ved at dreje funktionsknappen.
2. Tryk på +/- knappen, og en menu for lukkertid og blænde vises:
   OP/ NED knap : skifter blændeværdien.
   VENSTRE / HØJRE knap : skifter lukkertiden.
3. Tryk to gange på +/- knappen, og tag et billede.



[MANUEL metode]

● Ting man skal passe på når ASR Funktionen benyttes.

1. Det digitale zoom virker ikke med ASR funktionen.
2. Hvis lysforholdene er lysere end med lys fra lysstofrør aktiveres ASR ikke.
3. Hvis lysforholdene er mørkere end med lys fra lysstofrør, vil der blive vist en advarsel imod kamerrarystelser ( ). For at opnå de bedste resultater, bør der kun tages billeder når når dette symbol ( ) ikke er vist.
4. Hvis objektet bevæger sig kan det sidste billede forekomme sløret.
5. Undgå at flytte kameraet imens beskeden [OPTAGER!] vises, det giver et bedre resultat.
6. Eftersom ASR benytter kameraets digitale processor, kan det tage lidt længere tid at behandle billeder hvor ASR er brugt.

Start af optagelse

■ Smart-Optagelse

Der tages to billeder på en gang. Det ene tages med udfyldnings-blitz, og det andet i ASR-tilstand.

● Sådan benyttes Smart-optagelsen

1. Vælg ASR-tilstanden ved at dreje funktionsknappen, og tryk på +/- knapperne.
2. Vælg Fremføringsmenuen ved at trykke på OP/ NED knappen.
3. Vælg menuen til Smart-optagelse ved at trykke på VENSTRE / HØJRE knappen. Tryk derefter på OK-knappen.
4. Tryk på lukkerknappen for at tage billeder.
   - To billeder tages samtidigt.

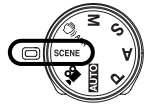
INFORMATION

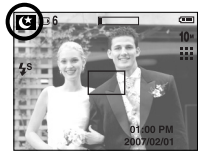
● I tilstanden Smart-optagelse, kan den lukkerhastighed der vises på LCD-skærmen være forskellig fra den reelle lukkerhastighed.

■ Sådan benyttes SCENE metode (**SCENE**)

I menuen kan du nemt konfigurere kameraet til optimale indstillinger i forbindelse med forskellige motivtyper.

1. Vælg SCENE metode ved at dreje funktionsknappen.
2. Tryk på MENU knappen, og vælg den ønskede SCENE menu.





[SCENE metode]

※SCENE metoderne er anført herunder.

[NAT]	( )	: Til optagelse af portrætter.
[PORTRÆT]	( )	: Til optagelse af stillbilleder om natten eller i mørke omgivelser.
[BØRN]	( )	: Til optagelse af motiver i hurtig bevægelse, f. eks. børn.
[LANDSKAB]	( )	: Til optagelse af fjerne scenerier.
[NÆRFOTO]	( )	: Til nærbilleder af små objekter, f. eks. blomster eller insekter.
[TEKST]	( )	: Til fotografering af dokumenter.
[SOLNEDG.]	( )	: Til stemningsbilleder ved dagens første lys.
[DAGGRY]	( )	: Til optagelse af billeder af solnedgange.
[MODLYS]	( )	: Til portrætter uden generende skygger i ansigtet.
[FYRVÆRK.]	( )	: Til stemningsbilleder af fyrværkeri.
[SAND&SNE]	( )	: Til optagelser i meget lyse omgivelser ved vandet, på stranden eller i sneen.

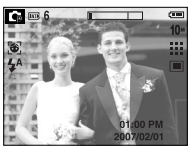
Start af optagelse

■ Ansigtsgenkendelse

Denne tilstand konstaterer automatisk placeringen af motivets ansigt, og indstiller så fokus og eksponering. Vælg denne tilstand for hurtig og enkel fotografering af ansigt.

Valgbare tilstande :

1. Tryk på FR-knappen (ansigtssporing) ( ) i de valgbare tilstande. FR-ikonet vil blive vist øverst til venstre på skærmen.



2. Størrelsen og placeringen af autofokusrammen indstilles automatisk til motivets ansigt.

3. Tryk udløserknappen halvvejs ned. Fokusrammen bliver grøn når fokus er aktiveret.

4. Tryk på udløserknappen helt ned, for at tage et billede.

INFORMATION

- Denne funktion kan opdage op til 9 personer.
- Når kameraet sporer flere personer på en gang, fokuserer det på den nærmeste person.
- Når kameraet opsporer et målansigt, lyser den hvide fokusramme over målansigtet, og den grå fokusramme lyser over de resterende ansigter (op til 8). Tryk udløserknappen halvvejs ned for at fokusere på ansigtet. Den hvis fokusramme bliver grøn (ialt 9).
- Denne funktion fungerer ikke korrekt under visse omstændigheder
- Denne funktion fungerer ikke kurrekt under de følgende omstændigheder.
  - Når en person har mørke brille rpå, eller dele af ansigtet er skjult
  - Den person, der tages billede af, ikke ser på kameraet
  - Kameraet kan ikke opspore et ansigt, da lysstyrken er for mørk eller for lys.
  - Afstanden mellem kameraet og motivet er stor.
- Det maksimalt tilgængelige område for ansigtssporing er 2.7 m (vidvinkel).
- Jo nærmere motivet er, desto hurtigere kan kameraet spore motivet.

Start af optagelse

■ Sådan benyttes MOVIE-OPTAGELSE ( )
Længden af en movie-sekvens begrænses kun af den ledige hukommelse.

1. Vælg MOVIE-OPTAGELSE ved at dreje funktionsknappen. (Ikonet for movie-optagelse og den tilgængelige optagetid vil blive vist på LCD monitoren.)
2. Ret kameraet mod motivet, og find det ønskede motivudsnit på LCD monitoren. Tryk på udløserknappen, og movie-sekvensen vil blive optaget i den tilgængelige optagetid. Kameraet fortsætter optagelsen, selv om du slipper udløserknappen. Hvis du vil stoppe optagelsen, skal du trykke på udløserknappen igen.

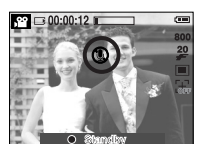
[MinINDST-metode]

* Billedstørrelse og filtype er som følger :
- Billedstørrelse : 800x592, 720x480, 640x480, 320x240 (valgbar)
- Filtype : *.avi (MPEG-4)

※ 30 bps kan ikke bruges med størrelsen 800X592.
※ Den maksimale filstørrelse for et sammenhængende filmklip er 2GB.

■ Optagelse af movie-sekvenser uden lyd
Du kan optage en movie-sekvens uden lyd.

1. Tryk på OP knappen, og ( ) ikonet vises på LCD monitoren.
2. Tryk på udløserknappen, og movie-sekvensen uden lyd vil blive optaget i den tilgængelige optagetid.
3. Tryk igen på udløserknappen, hvis du vil stoppe optagelsen.



[MinINDST-metode]

■ Pause i movie-optagelsen (successiv optagelse)
Med dette kamera kan du stoppe movie-optagelsen midlertidigt, hvis der er passager, du ikke vil have med. Det betyder, at du ikke behøver optage en ny movie-sekvens for hver scene.

● Brug af Successiv optagelse

1. Tryk på udløserknappen, og movie-sekvensen vil blive optaget i den tilgængelige optagetid. Kameraet fortsætter optagelsen, selv om du slipper udløserknappen.
2. Tryk på PAUSE knappen, hvis du vil holde pause i optagelsen. Tryk igen på PAUSE knappen, hvis du vil fortsætte optagelsen.
3. Hvis du vil stoppe optagelsen, skal du trykke på udløserknappen igen.

[Successiv optagelse af en movie-sekvens]

Start af optagelse

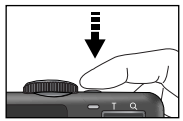
■ Sådan benyttes LYDOPTAGELSE (⏺)
Længden af en lydoptagelse begrænses kun af den ledige hukommelse. (Dog maks.: 10 time)

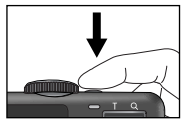
1. Med enhver optagemetode (bortset fra MOVIE-OPTAGELSE) vælges LYDOPTAGELSE ved at trykke to gange på knappen til lydoptagelse.
2. Tryk på udløserknappen for at optage lyd.
   - Tryk på udløserknappen én gang, og lyden vil blive optaget i den tilgængelige optagetid (maks.10 time). Optagelsestiden vil blive vist på LCD monitoren. Kameraet fortsætter lydoptagelsen, selv om du slipper udløserknappen.
   - Hvis du vil stoppe optagelsen, skal du trykke på udløserknappen igen.
   - Filtype : *.wav
   * Lyden bliver bedst, hvis afstanden fra din mund til kameraet (mikrofonen) er cirka 40 cm.

[LYDOPTAGELSE]

Vær opmærksom på følgende

■ Udløserknappen trykkes halvvejs ned
Tryk udløserknappen halvvejs ned for at fokusere og kontrollere flashens opladning. Tryk udløserknappen helt ned for at tage billedet.


[Halvvejs nedtrykning af udløserknappen]


[Fuld nedtrykning af udløserknappen]

■ Den tilgængelige optagetid kan afhænge af kameraets indstillinger.
■ Hvis Flash FRA eller Flash med lang lukkertid benyttes under svage lysforhold, vises advarslen om risiko for kamerarystelser ( ) muligvis på LCD monitoren. Brug i givet fald et stativ, støt kameraet mod en fast genstand eller benyt flash.
■ Kompensation for modlys :
Undgå at have solen i øjnene, når du fotograferer udendørs, da billedet kan blive mørkt på grund af kraftigt modlys. Hvis motivet er i modlys: Brug [MODLYS] under SCENE-metode (se side 17), udfyldningsflash (se side 27), spotmåling (se side 47) eller eksponeringskompensation (se side 49).
■ Pas på ikke at dække for objektivet eller flashen, når du fotograferer.
■ Komponér billedet på LCD monitoren.

Vær opmærksom på følgende

■ Visse motivforhold kan frembyde vanskeligheder for autofokussystemet.
- Hvis motivet har meget lille kontrast.
- Hvis motivet er stærkt reflekterende.
- Hvis motivet bevæger sig hurtigt.
- Hvis motivet rummer kraftige lysrefleksioner eller baggrunden er meget lys.
- Hvis motivet udelukkende består af horisontale linjer, eller det er meget smalt (f. eks. en flagstang).
- Hvis omgivelserne er mørke.

Brug af betjeningsknapperne

■ Du kan indstille optagemetoden ved hjælp af betjeningsknapperne.

Hovedkontakt

- Benyttes til at tænde og slukke kameraet.
- Hvis kameraet ikke har været benyttet i den specificerede tid, slukkes det automatisk for at spare på batterierne. Se yderligere information på side 36 om den automatiske afbryderfunktion.

Lukker

- Benyttes til optagelse af et billede eller lyd, når kameraet er indstillet til OPTAGELSE.
- MOVIE-OPTAGELSE
  Når udløserknappen trykkes helt ned, startes optagelsen af en movie-sekvens. Tryk én gang på udløserknappen, og movie-sekvensen vil blive optaget i den tilgængelige optagetid (så længe der er ledig hukommelse).
  Hvis du vil stoppe optagelsen, skal du trykke på udløserknappen igen.
- STILLBILLED-OPTAGELSE
  Når udløserknappen trykkes halvvejs ned, aktiveres autofokussystemet, og flashen kontrolleres. Når udløserknappen trykkes helt ned, tages billedet, og data om optagelsen gemmes. Hvis du har valgt Voice Memo-optagelse, begynder lydoptagelsen umiddelbart efter, at billeddataene er gemt.

ZOOM W / T-knap

- Hvis menuen ikke vises, virker denne knap som OPTISK ZOOM eller som DIGITAL ZOOM.

- Dette kamera har 5x optisk og 5x digital zoom. Ved brug af begge kan man opnå et zoomforhold på 25x.

- TELE Zoom

  Optisk zoom TELE : Tryk på zoomknappen (T). Nu zoomer du ind på motivet, d.v.s. motivet "kommer nærmere".

  Digital zoom TELE : Når maksimal optisk zoom (5x) benyttes, vil tryk på zoomknappen (T) aktivere den digitale zoom. Hvis du slipper zoomknappen (T), stopper den digitale zoom. Når den maksimale digitale zoom (5x) er nået, vil yderligere tryk på zoomknappen (T) ikke have nogen effekt.

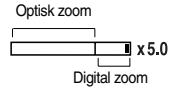
[VIDVINKEL zoom] [TELE zoom] [Digital zoom 5x]

- VIDVINKEL zoom

  Optisk zoom VIDVINKEL : Tryk på zoomknappen (W). Nu zoomer du væk fra motivet, d.v.s. motivet "fjerner sig". Hvis du trykker kontinuerligt på ZOOM W-knappen, zoomer kameraet til maksimal vidvinkel.

[TELE zoom] [Optisk zoom 2x] [VIDVINKEL zoom]

Digital zoom VIDVINKEL : Når den digitale zoom er aktiv, vil tryk på zoomknappen (W) reducere den digitale zoom i trin. Hvis du slipper ZOOM W-knappen, stopper den digitale zoom. Ved tryk på ZOOM W-knappen reduceres først den digitale zoom og dernæst den optiske zoom, til maksimal vidvinkel er nået.



[Digital zoom 5X] [TELE zoom] [VIDVINKEL zoom]

ZOOM W / T-knap

INFORMATION

- Kameraet kan være lidt længere tid om at bearbejde billeder, som er optaget med digital zoom. Digital zoom kan ikke benyttes til MOVIE-OPTAGELSE.
- Digital zoom kan ikke benyttes til MOVIE-OPTAGELSE.
- Der kan være tale om en mindre forringelse af billedkvaliteten, hvis den digitale zoom benyttes.
- Billeder, som er optaget med digital zoom, kan ses tydeligere, hvis du trykker udløserknappen halvvejs ned ved maksimal optisk zoom og trykker på ZOOM T knappen igen.
- Digital zoom kan ikke benyttes med tilstandene Nattescene, Børn, Tekst, Nærbillede, Fyrværkeri, ASR, og Filmklip.
- Rør ikke ved objektivet, mens det bevæger sig. Hvis billedet er utydeligt: Sluk og tænd kameraet for at nulstille objektivets position.
- Pas på ikke at trykke på objektivet, da dette kan medføre fejlfunktion i kameraet.
- Pas på ikke at berøre objektivet, mens det bevæger sig, da det kan medføre fejlfokusering og uskarpe billeder.
- Vær omhyggelig med ikke at berøre kameraets bevægelige dele, når zoomknappen betjenes.

Lydoptagelse ( ) / Voice memo ( ) / OP knap

■ Hvis menuen er vist, vil tryk på OP knappen bevæge undermenu-markøren op. Hvis menuen ikke er vist på LCD monitoren, bruges OP knappen til LYDOPTAGELSE eller VOICE MEMO. Du kan tilføje en kommentar til et gemt stillbillede. Se yderligere information om lydoptagelse på side 20.

- Optagelse af Voice Memo
  1. Drej funktionsknappen for at vælge OPTAGELSE (bortset fra MOVIE-OPTAGELSE).
  2. Tryk på VOICE MEMO ( )-knappen. Hvis Voice Memo indikatoren er vist på LCD monitoren, er indstillingen foretaget.

[Forberedelse af Voice Memo]

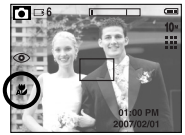
  3. Tryk på udløserknappen for at tage et billede. Billedet indlæses på memorykortet.
  4. Voice Memo vil blive optaget i 10 sekunder, fra det øjeblik billedet er gemt. Du kan afbryde Voice Memo lydoptagelsen ved at trykke på udløserknappen.s

INFORMATION

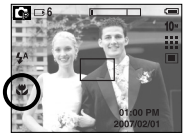
- Lyden bliver bedst, hvis afstanden fra din mund til kameraet (mikrofonen) er cirka 40 cm.

Makro ( ) / NED knap

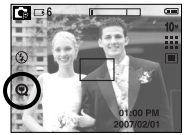
■ Når menuen vises : Tryk på NED knappen for at gå fra hovedmenuen til en undermenu eller for at flytte undermenu-markøren ned. Når menuen ikke vises, kan du med MAKRO/ NED knappen tage nærbilleder. Tryk på MAKRO knappen, til den ønskede indikator for makrofunktion fremkommer på LCD monitoren.



[Auto-makro ( )]



[Makro ( )]



[Super-makro ( )]

■ Fokuseringsmetoder og fokuseringsområder (W: Vidvinkel, T: Tele) (Enhed: cm)

Funktion	Fokuserings metode	Fokuseringsområde	Funktion	Fokuserings metode	Fokuseringsområde
Auto	Auto	W:80-Uendelig	Program	Makro	W:10~80
		T:150-Uendelig			T:50~150
	Auto-makro	W:10-Uendelig		Super-makro	W:1~10 (Kun vidvinkel)
		T:50-Uendelig			
Program	Normal	W:80-Uendelig		Manuel fokusering	W:1-Uendelig
		T:150-Uendelig			T:50-Uendelig

INFORMATION

- Hvis makrofunktionen er valgt, er der risiko for kamerarystelser. Pas på ikke at bevæge kameraet under optagelsen.
- Hvis du fotograferer på afstande under 20 cm med makrofunktionen, bør flashen kobles fra.

■ I forbindelse med funktionerne PROGRAM, A, S og M, kan du ændre blændeværdien og lukkertiden ved at trykke på denne knap.

- Manuel fokusering : Hvis automatisk fokusering ikke er mulig, f. eks. under meget mørke forhold, kan du indstille fokuseringen manuelt. Vær omhyggelig, hvis du indstiller fokuseringen manuelt. Billedet kan let blive uskarpt.

- Sådan benyttes manuel fokusering
  1. Tryk på Makro-knappen tre gange. Bjælken for manuel fokus vises.
  2. Du kan angive brændvidden ved hjælp af OP/NED knappen. Tryk udløserknappen ned for at tage et billede.
     OP knap : Fokuserer på længere afstand
     NED knap : Fokuserer på kortere afstand

Makro ( ) / NED knap

■ Tilgængelige fokuseringsmetoder med de enkelte optagemetoder
(O : Tilgængelig, X : Ikke tilgængelig, ∞ : Uendelig)

Funktion			A	S	M		
Normal	O	O	O	O	O	X	O
Makro	X	O	O	O	O	X	O
Auto makro	O	X	X	X	X	O	X
Super-makro	O	O	O	O	O	O	X
Manuel fokusering	X	O	O	O	O	X	X

Funktion	SCENE					
						T
Normal	O	O	O	∞	X	X
Makro	X	X	X	X	O	O
Auto makro	X	X	X	X	X	X
Super-makro	X	X	X	X	X	X
Manuel fokusering	X	X	X	X	X	X

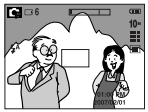
Funktion						-
Normal	∞	∞	O	∞	O	-
Makro	X	X	X	X	X	-
Auto makro	X	X	X	X	X	-
Super-makro	X	X	X	X	X	-
Manuel fokusering	X	X	X	X	X	-

Fokuslås

■ Hvis du vil fokusere på et motiv, som ikke er i midten af billedet, kan du benytte fokuslåsen.

● Brug af fokuslåsen

1. Ret autofokus-feltet i midten af søgeren mod motivet.
2. Tryk udløserknappen halvvejs ned. Når fokusfeltet lyser grønt, betyder det, at kameraet har fokuseret på motivet. Pas på ikke at trykke udløserknappen helt ned, så du kommer til at tage et uønsket billede.
3. Hold udløserknappen halvvejs nedtrykket, og ret kameraet ind til det ønskede motivudsnit. Tryk derefter udløserknappen helt ned til optagelse af billedet. Hvis du slipper udløserknappen, annulleres fokuslåsen.



1. Det ønskede motivudsnit.

2. Tryk udløserknappen halvvejs ned for at fokusere på motivet.

3. Find det ønskede motivudsnit, og tryk udløserknappen helt ned.

FLASH (ϟ) / VENSTRE knap

■ Når menuen vises på LCD monitoren, vil tryk på VENSTRE knappen bevæge markøren til venstre fane.

■ Hvis menuen ikke er vist på LCD monitoren, vil VENSTRE knappen fungere som FLASH (ϟ) knap.

[Valg af Autoflash]

● Valg af flashfunktion

1. Drej funktionsknappen for at vælge OPTAGELSE (bortset fra Movie-optagelser).
2. Tryk på Flash knappen, til den ønskede indikator for flashfunktion fremkommer på LCD monitoren.
3. En indikator for flashfunktion vises på LCD monitoren. Vælg den flashfunktion, som passer til situationen.

● Flashområde (Enhed: m)

ISO	Normal		Makro		Auto makro	
	WIDE	TELE	WIDE	TELE	WIDE	TELE
AUTO	0.8~3.0	1.5~2.5	0.2~0.8	0.5~1.5	0.2~3.0	0.5~2.5

INFORMATION

- Hyppig brug af flashen reducerer batteriernes levetid.
- Under normale forhold er flashens genopladningstid under 5 sekunder. Hvis batterierne er svage, er genopladningstiden længere.
- Flashen kan ikke benyttes med kontinuerlig optagelse, AEB, motion capture, visse scenetilstande (s.27) og movie-optagelse.
- Motivet skal være inden for flashområdet.
- Billedkvaliteten kan blive forringet, hvis afstanden er for kort eller motivet har stor refleksionsevne.
- Tages der et billede med blitz i dårligt oplyste omgivelser, kan der forekomme en hvid plet på billedet. Denne plet fremkommer som resultat af at blitzlyset bliver reflekteret af atmosfærisk støv. Det skyldes ikke fejl i kameraet.

FLASH (ϟ)/ VENSTRE knap

● Indikatorer for flashfunktion

Ikon	Flashfunktion	Beskrivelse
ϟA	Autoflash	Hvis motivet eller baggrunden er mørk, udlades den indbyggede flash automatisk.
👁	Auto & Rød-øje reduktion	Hvis motivet eller baggrunden er mørk, udlades den indbyggede flash automatisk tillige med rød-øje reduktionsfunktionen, som minimerer risikoen for, at personerne i motivet får røde øjne.
ϟ	Udfyldningsflash	Flashen udlades uanset styrken af det tilstedeværende lys. Flashudladningen reguleres ud fra motivforholdene. Jo lysere baggrunden eller motivet er, jo mindre flashudladning benyttes.
ϟS	Flash med lang lukkertid	Flashen vil blive benyttet med en lang lukkertid for at opnå korrekt eksponering af baggrunden. Hvis du fotograferer i svagt lys, fremkommer advarslen om risiko for kamerarystelser ( ) på LCD monitoren. Det anbefales at bruge et stativ, når du fotograferer med denne funktion.
⊘	Flash fra	Flashen udlades ikke. Vælg denne funktion, hvis du fotograferer på steder, hvor man ikke må benytte flash. Hvis du fotograferer i svagt lys, fremkommer advarslen om risiko for kamerarystelser ( ) på LCD monitoren. Det anbefales at bruge et stativ, når du fotograferer med denne funktion.

● Tilgængelige flashfunktioner med de enkelte optagemetoder
(O : Kan vælges X : Kan ikke vælges)

				A	S	M	
ϟA	X	O	O	X	X	X	X
👁	X	O	O	X	X	X	X
ϟ	X	X	O	O	O	O	X
ϟS	X	X	O	O	X	X	X
⊘	O	O	O	O	O	O	O

SCENE metoder

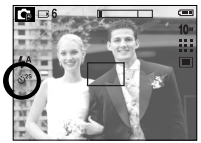
ϟA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	O
👁	X	O	O	X	X	X	X	X	X	X	X
ϟ	X	X	X	X	X	X	X	X	O	X	X
ϟS	O	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
⊘	O	O	O	O	O	O	O	O	X	O	X

SELVUDLØSER( ) / HØJRE knap

- Når menuen vises på LCD monitoren, vil tryk på HØJRE knappen bevæge markøren til højre fane.
- Hvis menuen ikke er vist på LCD monitoren, fungerer HØJRE knappen som SELVUDLØSER ( ) knap. Med denne funktion kan fotografen selv komme med på billedet.

● Valg af selvudløser

1. Drej funktionsknappen for at vælge OPTAGELSE (bortset fra LYDOPTAGELSE).
2. Tryk på SELVUDLØSER knappen, til den ønskede indikator fremkommer på LCD monitoren. Et ikon for 10-sekund, 2-sekund eller dobbelt selvudløser vises på LCD monitoren. Kun 10-sekund selvudløseren kan benyttes med movie-optagelse.
   - 2-sek. selvudløser( )
     : Ved tryk på udløserknappen starter selvudløseren, og billedet vil blive taget efter 2 sekunder.
   - 10-sek. selvudløser( )
     : Ved tryk på udløserknappen starter selvudløseren, og billedet vil blive taget efter 10 sekunder.
   - Dobbelt selvudløser( )
     : Et billede vil blive taget efter cirka 10 sekunder, og 2 sekunder senere vil et andet billede blive taget. Hvis du benytter flash, vil det andet billede muligvis blive taget efter længere tid end 2 sekunder, fordi flashen skal have tid til at lade op.
3. Når du trykker på udløserknappen, vil billedet blive taget efter den specificerede tid.



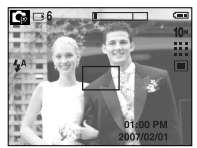
[Valg af 2sek. selvudløser]

INFORMATION

- Hvis du betjener selvudløserknappen eller afspilningsknappen under selvudløserens funktion, annulleres funktionen.
- Brug et stativ for at undgå kamerarystelser.
- Med movie-optagelse er det kun selvudløseren på 10 sekunder, der kan benyttes.

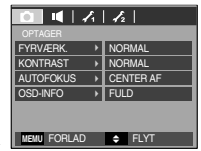
MENU / OK knap

■ MENU knap
- Når du trykker på MENU-knappen, vil en menu, som relaterer til hver kamerafunktion, blive vist på LCD monitoren. Når du igen trykker på knappen, returnerer displayet til den oprindelige visning.
- Der kan vises et menuvalg, når følgende bliver markeret :
  MOVIE CLIP (sekvens) og STILL IMAGE (stillbillede).
  Der er ingen menu, hvis kameraet er indstillet til LYDOPTAGELSE.



[Menu fra]

Ved tryk på MENU-knappen



[Menu til]

■ OK knap
- Når en menu er vist på LCD monitoren, kan du med denne knap flytte markøren til en undermenu eller bekræfte en indstilling.

Brug af LCD monitoren til indstilling af kameraet

■ Du kan benytte menuen på LCD monitoren til indstilling af optagefunktionerne. Med enhver metode, bortset fra LYDOPTAGELSE, vil tryk på MENU knappen vise menuen på LCD monitoren.

※ Menuen vil ikke fremkomme på LCD monitoren i følgende tilfælde:
- Hvis en anden knap betjenes
- Mens billeddata er ved at blive behandlet
- Hvis batterierne er afladede

■ Følgende funktioner kan benyttes, afhængig af den arbejdsfunktion, du har valgt. De med [ ] angivne indstillinger er standard.

Menufane	Hovedmenu	Undermenu	Kameraets arbejdsfunktion	Side
OPTAGER	FYRVÆRK.	BLØD+	P A S M	s.31
		BLØD		
		NORMAL		
		HÅRD		
		HÅRD+		
	KONTRAST	HØJ	P A S M	s.31
		NORMAL		
		LAV		
	AUTOFOKUS	**CENTER AF**	P A S M	s.32
		MULTI AF		
	OSD-INFO	**FULD**	P A S M	s.32
		BASIS		

Menufane	Hovedmenu	Undermenu	Kameraets arbejdsfunktion	Side
LYD	LYDSTYRKE	FRA	P A S M	s.33
		LAV		
		MEDIUM		
		HØJ		
	START-L	**FRA**	P A S M	s.33
		LYD1		
		LYD2		
		LYD3		
	LUK. LYD	FRA	P A S M	s.33
		LUK.LYD1		
		LUK.LYD2		
		LUK.LYD3		
	LYDEFFEKT	FRA	P A S M	s.33
		LYD1		
		LYD2		
		LYD3		
	AF-LYD	FRA	P A S M	s.33
		TIL		

Brug af LCD monitoren til indstilling af kameraet

Menufane	Hovedmenu	Undermenu			Side
SETUP 1	FIL	RESET		SERIE	s.34
	Language	ENGLISH	한국어	FRANÇAIS	s.34
		DEUTSCH	ESPAÑOL	ITALIANO	
		简体中文	繁體中文	日本語	
		РУССКИЙ	PORTUGUÊS	DUTCH	
		DANSK	SVENSKA	SUOMI	
		ไทย	BAHASA	عربي	
		Čeština	POLSKI	Magyar	
		Türkçe	-	-	
	DATO&TID	07/02/01		13:00	s.34
		ÅÅ/MM/DD		FRA	
		DD/MM/ÅÅ		MM/DD/ÅÅ	
	TRYK	FRA		DATO	s.35
		DATO&TID		-	
	LCD	AUTO		MØRK	s.35
		NORMAL		LYS	
	AF LAMPE	FRA		TIL	s.35
	START-B	FRA		LOGO	s.35
		BRUGERB.		-	

Menufane	Hovedmenu	Undermenu		Side
SETUP 2	H. VISNING	FRA	0.5SEK	s.36
		1SEK	3SEK	
	AUTOSLUK	FRA	1MIN	s.36
		3MIN	5MIN	
		10MIN	-	
	LCD SPAR	FRA	TIL	s.36
	VIDEO	NTSC	PAL	s.37
	FORMAT	NEJ	JA	s.37
	RESET	NEJ	JA	s.38
	BATTERITYPE	ALKALISK	Ni-MH	s.38

※ Menuerne kan blive ændret uden forudgående varsel, for at opgradere på kamerafunktionerne.

Sådan bruges menuen

1. Tænd kameraet, og tryk på MENU knappen. En menu for hver kamerafunktion vises. Der er dog ingen menu til lydoptagelse ( ).

2. Du kan gennemløbe menuerne med VENSTRE/ HØJRE knappen.

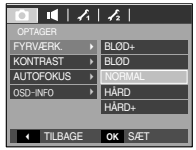
3. Vælg en undermenu med OP/ NED knappen.

4. Vælg en undermenu, og derefter bliver værdien, som du indstillede, gemt. Tryk på MENU knappen, og menuen forsvinder.

Optagelse ( )

[Skarphed]

■ Skarphed Du kan ikke kontrollere skarpheden på LCD monitoren inden billedet tages, fordi effekten tilføres billedet, når det gemmes i hukommelsen.



[PROGRAM optagelse]

Ikon	Menu	Beskrivelse
	BLØD+	Billedets konturer blødgøres.
	BLØD	Denne effekt er velegnet, hvis billedet skal betragtes på en computerskærm.
	NORMAL	Billedets konturer er skarpe. Denne effekt er velegnet, hvis billedet skal udskrives.
	HÅRD	Billedets konturer fremhæves. Kanterne vil forekomme skarpe, men billedstøjen kan være mere udtalt.
	HÅRD+	

[Kontrast]

■ Du kan indstille forskellen mellem billedets lyse og mørke side. Dette vil få billederne til at fremstå skarpere eller blødere.

● Der kan vælges menuerne [HØJ], [NORMAL] og [LAV].

[PROGRAM optagelse]

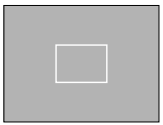
Optagelse ( )

[Autofokustype]

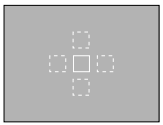
■ Du kan vælge din foretrukne Autofokustype i henhold til omstændighederne.

[PROGRAM optagelse]

- [CENTER AF] : Det rektangulære område i midten af LCD-skærmen vil blive fokuseret.
- [MULTI AF] : Dette kamera vælger et AF-punkt fra de 5 AF-punkter.



[Centrer AF]



[Multi-AF]

※ Autofokusrammen bliver grøn, når kameraet fokuserer på motivet.
Autofokusrammen er rød, når kameraet ikke fokuserer på motivet.

[OSD (On Screen Display) information]

■ Med enhver optagemetode, bortset fra LYDOPTAGELSE, kan du kontrollere optagelsen på LCD monitoren.

[PROGRAM optagelse]

[Fuld information]

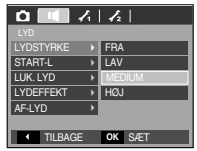
[Basisinformation]

Lyd ( )

[Volumen]

■ Du kan indstille lydniveauet, opstartslyden, lukkerlydem, afvarselslyden og AF-lyden.

● [LYDSTYRKE] undermenu : [FRA], [LAV], [MEDIUM], [HØJ]



[PROGRAM optagelse]

[Startlyd]

■ Du kan vælge en lyd, som høres når kameraet tændes.

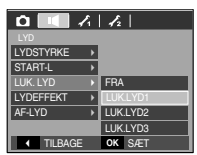
● Startlyd : [FRA], [LYD1], [LYD2], [LYD3]
- Hvis startbilledet er indstillet til [FRA], aktiveres startlyden ikke, selv om du har indstillet den til.

[PROGRAM optagelse]

[Lukkerlyd]

■ Du kan vælge en lukkerlyd.

● LUK. LYD : [FRA], [LUK.LYD1], [LUK.LYD2], [LUK.LYD3]

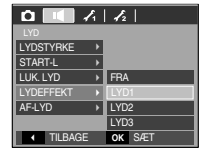


[PROGRAM optagelse]

[Funktionslyd]

■ Hvis du aktiverer funktionslydene (TIL), høres forskellige lydeffekter, når kameraet tændes og knapper indtrykkes, så du er orienteret om kameraets funktionsstatus.

● [LYDEFFEKT] undermenu : [FRA], [LYD 1, 2, 3]

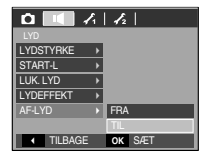


[PROGRAM optagelse]

[AF-lyd]

■ Hvis du indstiller AF-lyden som TIL, vil lyden blive aktiveret når der fokuseres på et motiv, således at du kan være opmærksom på kameraets betjenelsesstatus.

● [AF-LYD] undermenu : [FRA], [TIL]



[PROGRAM optagelse]

Indstilling 1 ( )

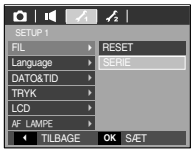
[Filnavn]

■ Med denne funktion kan du vælge, hvordan filerne skal navngives.

● Tildeling af filnavne

[RESET] : Efter reset tildeles næste fil nummer 0001, også efter formatering, sletning af alle filer eller isætning af et nyt memorykort.

[SERIE] : Nye filer navngives med numre, der følger tidligere optagelser, også selv om du benytter et nyt memorykort, efter formatering eller sletning af alle filer.



- Den først oprettede mappe er 100SSCAM, og det første filnavn er S1050001.
- Filnavnene nummereres fortløbende S1050001 → S1050002 → ~ → S1059999.
- Nummeret i mappenavnet tildeles fortløbende fra 100 til 999 således: 100SSCAM → 101SSCAM → ~ → 999SSCAM.
- Filerne på memorykortet overholder DCF (Design rule for Camera File system) formatet. Hvis du ændrer billedets filnavn, kan det muligvis ikke afspilles.

[Sprog]

■ Du kan vælge mellem forskellige sprog på LCD monitoren. Selv om batteriet fjernes og isættes igen, husker kameraet indstillingen af sproget.

- Undermenuen [Language] : Engelsk, koreansk, fransk, tysk, spansk, italiensk, S kinesisk, T kinesisk, japansk, russisk, portugisisk, hollandsk, dansk, svensk, finsk, thai, moderniseret malajisk / indonesisk, arabisk, tjekkisk, polsk, ungarsk og tyrkisk.

[Indstilling af dato / klokkeslæt og datoformat]

■ Du kan ændre dato/ klokkeslæt, som vil blive vist på billederne samt datoformatet.

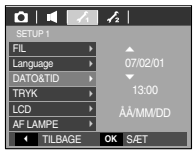
● Indstilling af dato/ klokkeslæt og valg af datoformat

HØJRE knap : Til valg af formatet for år/ måned/ dag/ time/ minut.

VENSTRE knap : Flytter markøren til [DATO&TID] hovedmenuen, hvis den står ved første position af dato og klokkeslæt. I alle andre tilfælde flytter markøren et trin til venstre.

OP og NED knap : Til ændring af indstillingerne.

- Datoformat : [ÅÅ/MM/DD] / [FRA] / [DD/MM/ÅÅ] / [MM/DD/ÅÅ]



Indstilling 1 ( )

[Indfotografering af tidspunktet for optagelsen]

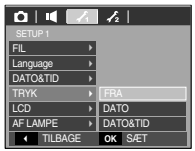
■ Dato/ klokkeslæt kan indfotograferes på stillbilleder.

● Undermenuer

[FRA] : Dato & klokkeslæt vil ikke blive indfotograferet på billedet.

[DATO] : Kun datoen vil blive indfotograferet på billedet.

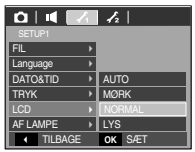
[DATO&TID] : Dato & klokkeslæt vil blive indfotograferet på billedet.



[LCD lysstyrke]

■ Du kan ændre LCD lysstyrken.

● [LCD] undermenu : AUTO, MØRK, NORMAL, LYS



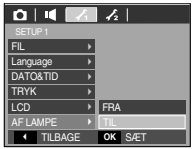
[Autofokuslampe]

■ Du kan til- eller frakoble autofokuslampen.

● Undermenuer

[FRA]: AF lampen lyser ikke under svage lysforhold.

[TIL] : AF lampen lyser under svage lysforhold.

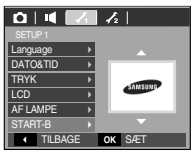


[Startbillede]

■ Du kan vælge et hvilken som helst billede, som vises på LCD monitoren.

● Startbillede : [FRA], [LOGO], [BRUGERB.]

- Du kan vælge et gemt billede til startbillede med [BRUGERB.] i [NY STR.] menuen under afspilning.
- Startbilledet kan ikke slettes med [SLET] eller [FORMAT] menuen.
- Brugerbillederne vil blive slettet med [RESET] menuen.



Indstilling 2 ( )

[H.visning]

■ Hvis du aktiverer Quick View inden optagelsen, kan du se det billede, du netop har taget på LCD monitoren i det tidsrum, som er valgt i [H. VISNING] setup. Quick View kan kun benyttes til stillbilleder.

● Undermenuer

[FRA] : Quick View funktionen kan ikke aktiveres.

[0.5, 1, 3 SEK] : Det optagne billede vises i det valgte tidsrum.

[Automatisk afbryder]

■ Denne funktion slukker automatisk kameraet efter en vis tid for at spare på batteriet.

● Undermenuer

[FRA] : Autosluk funktionen er frakoblet.

[1, 3, 5, 10 MIN] : Kameraet slukkes automatisk, hvis det ikke har været benyttet i det specificerede tidsrum.

- Indstillingen af den automatiske afbryder vil blive bevaret efter udskiftning af batteriet.
- Den automatiske afbryderfunktion fungerer ikke, hvis kameraet er indstillet til PC funktion, afspiller et diashow, en lydoptagelse, en movie-sekvens.

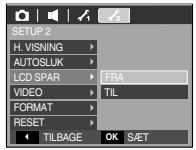
[LCD besparelse]

■ Hvis du sætter [LCD SPAR] som Til, og kameraet ikke benyttes i det angivne tidsrum, vil LCD-skærmen automatisk blive slukket for.

● [LCD SPAR] undermenu :

[FRA] : Autosluk-funktionen er frakoblet.

[TIL] : Hvis du har valgt [LCD SPAR], og kameraet ikke har været benyttet i den specificerede tid (cirka 30 sekunder), går kameraet automatisk i dvaletilstand (LCD monitoren : FRA, Lampe for kamerastatus: blinker) automatisk. Tryk på en af betjeningsknapperne, bortset fra hovedkontakten, for at bruge kameraet igen.



INFORMATION

- Efter udskiftning at batteriet eller tilslutning til AC-adapteren, vil strømafbrydelsesfunktionen blive bevaret.
- I PC-/printertilstand og afspilningstilstand er LCD sparfunktionen ikke tilgængelig.

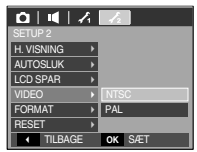
Indstilling 2 ( )

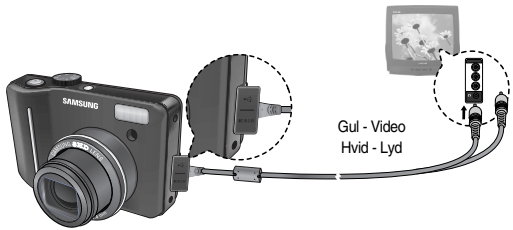
[Valg af videosignal]

■ Movie-udgangssignalet fra kameraet kan indstilles til NTSC eller PAL. Valget afhænger af hvilket udstyr (monitor, TV etc.), kameraet er tilsluttet. PAL understøtter kun BDGHI.

■ Tilslutning til en ekstern monitor

● Når kameraet er tilsluttet en ekstern skærm under optage- eller afspilningstilstanden, vil billedet (film eller stillbillede) være synligt på den eksterne skærm, og LCD-skærmen slukkes.





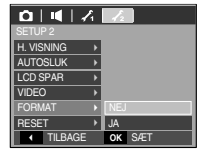
[Formatering af hukommelsen]

■ Benyttes til formatering af den interne hukommelse og memorykort. Hvis du vælger [FORMAT], vil alle billeder, inklusive beskyttede billeder, blive slettet. Husk at overføre vigtige billeder til din computer først, inden du formaterer hukommelsen.

● Undermenuer

[NEJ] : Hukommelsen vil ikke blive formateret. Tryk to gange på MENU knappen, og menuen forsvinder.

[JA] : Meddelelsen [BEHANDLER!] vises, og hukommelsen bliver formateret. Hvis du benytter FORMAT funktionen under afspilning, vises meddelelsen [INTET BILLEDE!].



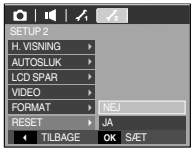
Husk at benytte [FORMAT] funktionen til følgende memorykort.
- Et nyt memorykort eller et uformateret memorykort.
- Et memorykort som rummer filer, kameraet ikke genkender, eller billeder, som er taget med et andet kamera.
- Formatér altid memorykortet med kameraet. Hvis du isætter et memorykort, der er formateret med et andet kamera, en kortlæser eller en computer, vises meddelelsen [KORTFEJL!].

Indstilling 2 ( )

[Initialisering]

■ Alle menu- og funktionsindstillinger vil blive tilbagestillet til standardværdierne. Værdierne for DATO&TID, LANGUAGE og VIDEO vil dog ikke blive ændret.

● Undermenuer
[NEJ] : Standardværdierne vil ikke blive indstillet.
[JA] : Alle standardværdier vil blive indstillet.



[Valg af batteritype]

■ Hvis du har valgt en batteritype, vil kameraet blive optimeret til den pågældende batteritype.
Undermenuen [BATTERITYPE] : ALKALISK / Ni-MH

E (Effekt) knap

■ Det er muligt at føje specielle effekter til dine billeder ved hjælp af denne knap.
■ Stillbilled-optagelse : Du kan vælge imellem menuerne Farve, Speciel farve, billedredigering og Sjov.
■ Movie-optagelse: Du kan vælge farvemenuen.
■ Tilgængelige effekter efter optagemetode (O : Kan vælges X : Kan ikke vælges)

				A	S	M				
	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
	X	X	O	O	O	O	O	O	O	O
	X	X	O	O	O	O	O	O	O	O

INFORMATION

- Denne knap kan ikke benyttes til ASR, lydoptagelse og visse SCENE metoder (Natfoto, Tekst, Solnedgang, Daggry, Modlys, Fyrværkeri, Strand&Sne).
- Såfremt en menu er en af menuerne Farve, Billedredigering og Sjov, vil samtlige tidligere valgte effekter automatisk blive annulleret.
- Effektindstillingen vil blive bevaret, selv om kameraet slukkes. For at annulere den specielle effekt, skal du vælge undermenuen NOR i menuen Farve, og vælge undermenuen OFF i menuerne for resteffekter.

Specieleffekt (E-knap): Farver

■ Ved hjælp af kameraets digitalprocessor kan du tilføre billederne specielle effekter.

1. Tryk på E knappen, når kameraet er indstillet til optagelse.
2. Vælg menufanen ved at trykke på VENSTRE/ HØJRE knappen.

[Stillbilled - optagelse]

[Movie - optagelse]

3. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på OP/ NED knappen, og tryk derefter på OK knappen.
   - NOR : Ingen effekt tilføres billedet.
   - BW : Billedet vil blive gemt i sort/hvid.
   - S : Billedet vil blive sepiatonet (en gulbrun nuance, der minder om gamle fotos).
   - R : Billedet vil blive gemt i en rød tone.
   - G : Billedet vil blive gemt i en grøn tone.
   - B : Billedet vil blive gemt i en blå tone.
   - : Gemmer billedet som negativ.
   - C : Optagede billeder gemmes i den indstillede RGB-tone.
4. Tryk udløserknappen ned for at tage billedet.

■ Brugerfarve : Du kan indstille billedets toneværdier for R (rød), G(grøn) eller B (blå).

- OP / NED knap : Vælger R, G, B
- VENSTRE/ HØJRE knap : Ændrer værdierne

Specieleffekt (E-knap): Billedredigering

Mætning

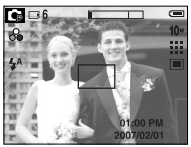
- Du kan ændre billedets farvemætning.
- Tryk på E-knappen i en tilgængelig tilstand (, , , , , , ,).

Vælg menuen Mætning ( ), og der vil fremkomme en bjælke til brug under ændring af farvemætningen.

Du ændrer på farvemætningen ved at trykke på knapperne for venstre/højre.

Bjælke til ændring af farvemætningen

\+ retning : Høj mætning
(farverne bliver dybere)
\- retning : Lav mætning
(farverne bliver mildere)



Tryk på OK-knappen, og billedets farvemætning vil blive ændret.

Tryk på udløserknappen for at tage et billede.

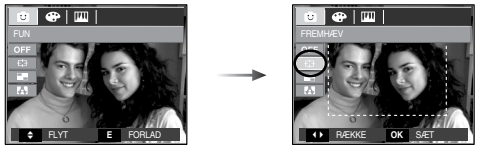
[Endeligt billede]

Specieleffekt (E-knap): Sjov

Forindstillede fokusfelter

■ Du kan fremhæve en bestemt del af motivet i billedet. Motivet bliver således skarpt gengivet mod en uskarp baggrund.

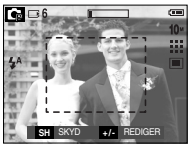
● Tryk på E knappen, når kameraet er indstillet til en tilgængelig tilstand (, A , S , M , , , ,).



Vælg den passende menu ved at trykke på VENSTRE/ HØJRE knappen, og tryk på OK knappen.

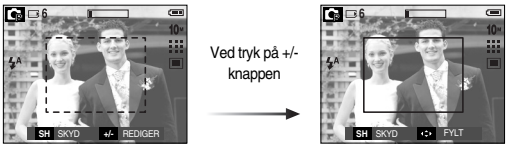
[Område 1] [Område 2] [Område 3] [Område 4]

Det forindstillede fokusfelt vises.
Tryk udløserknappen ned for at tage billedet.

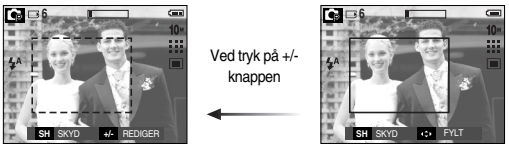


● Sådan flyttes og ændres fokusfeltet
Du kan ændre fokusfeltet efter valg af en [Område] menu.

1. Ret kameraet mod motivet, og find det ønskede motivudsnit på LCD monitoren.
2. Tryk på +/- knappen.
3. Fokusfeltet bliver hvidt. Tryk på OP/ NED/ VENSTRE/ HØJRE knappen for at flytte fokusfeltets position.
4. Tryk på knappen +/-, hvorefter kameraet er klart til at tage et billede. Tryk på udløserknappen for at tage et billede.



[Feltet aktiveres]



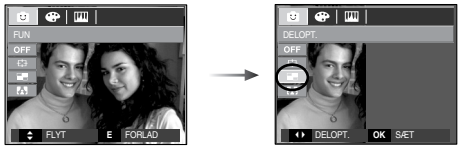
[Efter ændring af feltets position]

Specieleffekt (E-knap): Sjov

Deloptagelser

■ Du kan kombinere 2 - 4 forskellige optagelser i et stillbillede.

● Tryk på E knappen, når kameraet er indstillet til en tilgængelig tilstand (, A , S , M , , , ,).

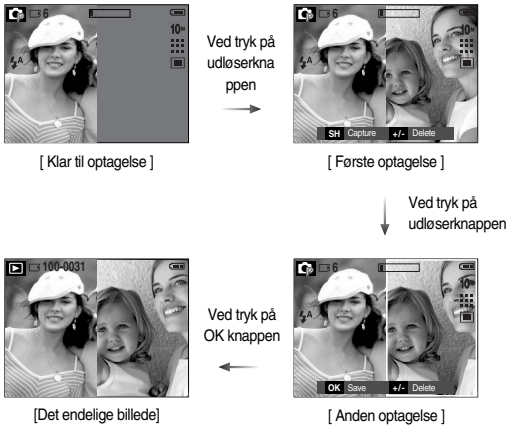


Vælg den ønskede menu ved at trykke på VENSTRE/ HØJRE knappen, og tryk på OK knappen.

INFORMATION

- Du kan benytte blitz-knappen, selvudløserknappen, makroknappen, Voice Memo-knappen og Zoom W/T knappen til deloptagelser.
- Trykker du på knappen til afspilningstilstand under en deloptagelse, igangsættes afspilningstilstanden. Billederne, som er taget tidligere, vil blive slettet.
- Tryk på OK knappen efter sidste deloptagelse. Derefter begynder Voice Memo lydkommentaren.

※ Valg af 2 deloptagelser



Det sammensatte billede gemmes ved at trykke på OK knappen efter sidste optagelse.

Specieleffekt (E-knap): Sjov

● Ændring af en deloptagelse inden den sidste optagelse
Inden den sidste deloptagelse kan du ændre en tidligere deloptagelse.

1. Ved tryk på +/- knappen.
2. Et tidligere billede vil blive slettet, og et nyt vises.
   Hvis der er optaget et billede tidligere : Tryk igen på +/- knappen, og det tidligere billede vil blive slettet.

[Inden 3. optagelse]

Ved tryk på +/- knappen

[Tilbage til 2. optagelse]

3. Tryk udløserknappen ned for at tage et nyt billede.

● Ændring af en deloptagelse efter den sidste optagelse
1. Efter sidste optagelse vises en markør til valg af billede.
   Tryk på OP/ NED/ VENSTRE/ HØJRE knappen for at vælge billedet.
2. Tryk på +/- knappen, og et billede vil blive slettet. Deloptagelse-rammen vil blive aktiveret.
3. Tryk på udløserknappen. Du kan tage et andet billede igen ved at bruge OP/ NED/ VENSTRE/ HØJRE knappen og +/- knappen.
4. Tryk igen på OK knappen for at gemme det optagne billede.

[Efter 4. optagelse]

Ved tryk på OP knappen

[Tilbage til 2. optagelse]

Ved tryk på +/- knappen

[Sletning af 2. optagelse]

Ved tryk på udløserknappen.

[Efter ny 2. optagelse]

Ved tryk på OK knappen

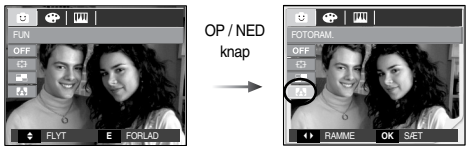
[Et gemt billede]

Specieleffekt (E-knap): Sjov

Fotorammer

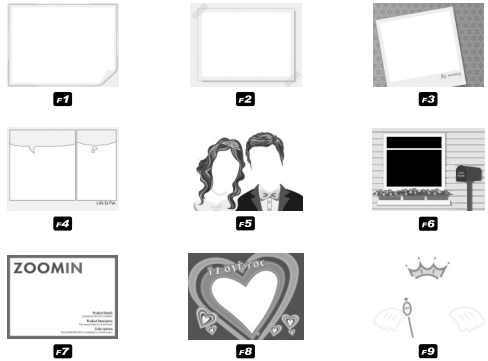
- Du kan vælge mellem 9 rammelignende kanter til et billede, du vil tage.
- Dato & klokkeslæt trykkes ikke på billedet, hvis menuen Fotoramme benyttes.

● Tryk på E-knappen i en af de tilgængelige kameratilstande
(, A, S, M, , , ,).



Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på OP/ NED knappen, og tryk på OK knappen.

- OFF : En fotoramme vil ikke blive tilføjet.



Den valgte fotoramme vises. Tryk på udløserknappen for at tage et billede.

+/- knap

■ Du kan benytte + / - knappen til at indstille de følgende menuer:

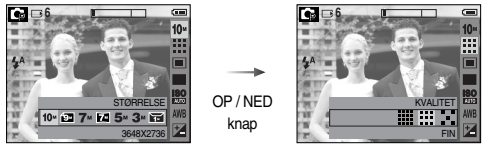
(O: Kan vælges, X: Kan ikke vælges)

	P		A	S	M		SCENE		Side
Størrelse	O	O	O	O	O	O	O	O	s.46
Kvalitet	O	O	O	O	O	O	O	O	s.46
Lysmåling	X	O	O	O	O	X	X	O	s.47
Optagelse	X	O	O	O	O	O	*O	X	s.47
ISO	X	O	O	O	O	X	X	X	s.48
Hvidbalance	X	O	O	O	O	X	X	O	s.48
EV	X	O	O	O	X	X	X	X	s.49
STABILISATOR	X	X	X	X	X	X	X	O	s.50

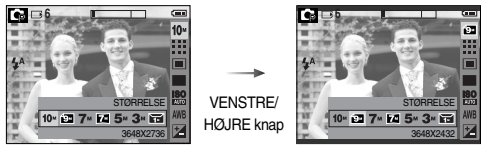
* I nogle scenetilstande kan optegemenuerne ikke vælges ( ).

■ Sådan bruges + / - menuen

1. Tryk på + / - knappen i en tilgængelig tilstand
2. Tryk på OP/ NED knappen for at vælge den ønskede menu. Derefter vil en undermenu blive vist nederst til venstre på LCD-skærmen.



3. Vælg den ønskede menu ved at trykke på VENSTRE/ HØJRE knappen, og tryk på OK knappen.



Størrelse

■ Du kan vælge den billedstørrelse, som er hensigtsmæssig til formålet.

Stillbilled-optagelse	Ikon	10M		7M		5M	3M	
	Størrelse	3648 x 2736	3648 x 2432	3072 x 2304	3648 x 2052	2592 x 1944	2048 x 1536	1024 x 768
Movie-optagelse	Ikon	800		720		640	320	
	Størrelse	800x592		720x480		640x480	320x240	

[STILLBILLED-OPTAGELSE]

[MOVIE-OPTAGELSE]

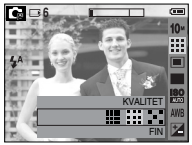
INFORMATION

- Jo højere opløsningen er, jo færre optagelser er til rådighed, fordi billeder med høj opløsning kræver mere hukommelse end billeder med lav opløsning.

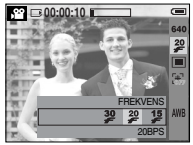
Kvalitet/ Billedfrekvens

■ Du kan vælge den kompression af billederne, som er hensigtsmæssig til formålet. Jo mere billederne komprimeres, jo lavere bliver billedkvaliteten.

FUNKTION	STILLBILLED-OPTAGELSE			MOVIE-OPTAGELSE		
Ikon				30	20	15
Undermenu	S. FIN	FIN	NORMAL	30BPS	20BPS	15BPS
Filformat	jpeg	jpeg	jpeg	avi	avi	avi



[STILLBILLED-OPTAGELSE]



[MOVIE-OPTAGELSE]

INFORMATION

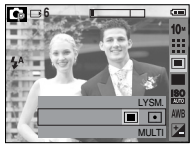
- Dette filformat overholder DCF (Design rule for Camera File system).
- JPEG (Joint Photographic Experts Group) : JPEG er en standard for billedkompression, som er udviklet af Joint Photographic Experts Group. Denne type kompression er den mest almindelige til fotografiske billeder og grafik, da den komprimerer filerne effektivt med et minimum af kvalitetstab.

Lysmåling

■ Hvis du ikke kan opnå en passende eksponering, kan du benytte en anden lysmålingsmetode.

[MULTI] : Eksponeringen baseres på et gennemsnit af lyset på motivet. Midterområdet i billedet vil dog blive vægtet mest. Denne metode er egnet til almindelig fotografering.

[SPOT] : Eksponeringen vil kun blive baseret på lyset i det rektangulære felt i midten af LCD monitoren. Denne metode er egnet, hvis der er store kontraster i lyset på motivet eller i modlys.



[PROGRAM-metode]

※ Hvis motivet ikke er midt i billedet, kan det blive forkert eksponeret, hvis du bruger spotmåling. I disse situationer kan du benytte eksponeringskompensation.

Kontinuerlig optagelse

■ Du kan vælge kontinuerlig optagelse og AEB (Autoeksponering-bracketing).

- [OPTAG] : Kun ét billede tages.
- [VIS FOTO] : Der tages to billeder på en gang. Det ene tages med udfyldnings-blitz, og det andet i ASR-tilstand.
- [SERIE] : Kameraet fotograferer kontinuerligt, til udløserknappen slippes. Kapaciteten afhænger af den ledige hukommelse.

[PROGRAM optagelse]

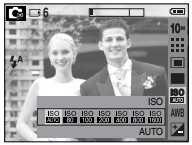
- [AEB] : Til optagelse af tre billeder i serie med forskellig eksponering: standardsponering (0,0 EV), undereksponering (-1/3 EV) og overeksponering (+1/3 EV).
- [MOTION CAPT] : Denne funktion tager 30 billeder pr sekund, når udløseren holdes nede. Efter serieoptagelse gemmes billederne og vises på LCD-monitoren. Det maksimale antal optagelser er 30. Billedstørrelsen er fastsat til 1024X768, og kvaliteten er indstillet til normal.

INFORMATION

- Billeder i høj opløsning og kvalitet tager længere tid at indlæse i hukommelsen.
- Smart-optagelse er kun tilgængelig i ASR-tilstand (s.16)
- Hvis undermenuen [SERIE], [AEB] eller [MOTION CAPT.] er valgt, vil flashen automatisk blive frakoblet.
- Hvis der kun er plads til under tre billeder i hukommelsen, kan du ikke benytte AEB optagelse.
- Det er bedst at benytte stativ til AEB optagelse, da det tager længere tid at gemme hvert billede, og der således er risiko for kamerarystelser.

ISO

■ ISO : Du kan vælge kameraets ISO følsomhed, når du fotograferer. Kameraets lysfølsomhed angives i ISO værdier.

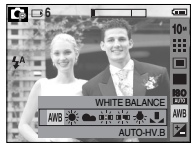


- AUTO
  : Kameraets lysfølsomhed ændres automatisk ud fra lysforholdene eller motivets refleksionsevne.

- 80, 100, 200, 400, 800, 1600
  : Du kan benytte en kortere lukkertid under de samme lysforhold ved at forøge ISO følsomheden. Billedet kan imidlertid blive overeksponeret under meget lyse forhold Jo højere ISO værdi du benytter, jo større er kameraets lysfølsomhed og evne til at kunne tage billeder under mørke forhold. Støjniveauet i billedet bliver imidlertid højere, når ISO værdien øges, så billedet kommer til at se mere "kornet" ud.

Hvidbalance

■ Med hvidbalance-kontrollen kan du justere farverne, så de ser naturlige ud. Er der valgt en anden menu end AHB, kan du kun vælge menuen med negativ effekt.



AUTO AWB : Kameraet vælger automatisk en passende indstilling af hvidbalancen efter de aktuelle lysforhold.

DAGSLYS : Til udendørs optagelser i dagslys.

OVERSKYET : Til optagelse af billeder, når himlen er overskyet.

Fluorescerende H : Til optagelse ved fluorescerende lys (dagslystype).

Fluorescerende L : Til optagelse ved hvidt fluorescerende lys.

KUNSTLYS : Til optagelser ved kunstlys (almindelige glødelamper).

BRUGERDEFINERET : Du kan indstille hvidbalancen efter optageforholdene.

Forskellige lysforhold kan give dine billeder farvestik.

Hvidbalance

● Sådan anvendes Brugerdefineret hvidbalance

Hvidbalancen kan indstilles til specifikke lysforhold. Du kan indstille hvidbalancen efter de aktuelle lysforhold med Brugerdefineret hvidbalance (Custom).

1. Vælg menuen BRUGERDEFINERET ( ) i Hvidbalance, og placer et hvidt stykke papir foran kameraet, således at LCD-skærmen kun viser hvidt.

Hvidt papir

2. OK-knappen: vælger den forrige brugerindstillede hvidbalance

Udløserknap: gemmer den nyindstillede hvidbalance

- Din brugerdefinerede hvidbalance-værdi vil blive benyttet fra det næste billede, du tager.
- Den brugerdefinerede hvidbalance forbliver aktiv, til den ændres.

Eksponeringskompensation

■ Kameraet indstiller automatisk eksponeringen ud fra de aktuelle lysforhold. Du kan også vælge eksponeringsværdien med +/- knappen.

● Eksponeringskompensation

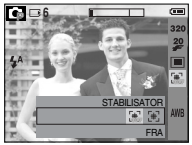
1. Tryk på +/- knappen, og vælg ikonet for eksponeringskompensation ( ) med OP/ NED knappen. Menubjælken for eksponeringskompensation fremkommer som vist.
2. Vælg den ønskede eksponeringskompensation med VENSTRE eller HØJRE knappen.
3. Tryk igen på +/- knappen. Den valgte værdi vil blive gemt, og eksponeringskompensation-skærmen lukkes. Hvis du ændrer eksponeringsværdien, vises eksponeringsindikatoren ( ) for neden på LCD monitoren.

* En negativ eksponeringskompensation formindsker eksponeringen.
En positiv eksponeringskompensation forøger eksponeringen.

Billedstabilisator til movie-sekvenser

■ Med denne funktion kan du opnå rolige billeder, når du optager movie-sekvenser. Denne menu er kun tilgængelig, når kameraet er indstillet til MOVIE-OPTAGELSE.

- : Billedstabilisatoren til movie-sekvenser kan ikke benyttes.
- : Minimerer effekten af kamerarystelser under movie-optagelse. Der vil blive optaget færre billeder, end hvis du vælger menuen . Bevægelserne i preview er muligvis ikke jævne på LCD-monitoren.



Start af afspilning

■ Hvis et memorykort er sat i kameraet, vil alle kamerafunktioner kun være gældende for memorykortet.

■ Hvis der ikke er et memorykort i kameraet, vil alle kamerafunktioner være gældende for den interne hukommelse.

■ Når du har tændt kameraet med hovedkontakten, kan du trykke på knappen til afspilning én gang for at vælge AFSPILNING og trykke på den igen for at vælge OPTAGELSE.

■ Du kan tænde kameraet med afspilningsknappen. Kameraet tændes til afspilning. Tryk igen på afspilningsknappen, og kameraet slukkes.

■ Du kan vælge afspilningsfunktionerne på LCD monitoren.

● Afspilning af et stillbillede

1. Vælg AFSPILNING ved at trykke på knappen til afspilning ( ).

2. Det sidst optagne billede vises på LCD monitoren.

3. Vælg et billede, du ønsker at se, ved at trykke på VENSTRE/ HØJRE knappen.

※ Tryk og hold på VENSTRE eller HØJRE knappen for at gennemløbe billederne hurtigt.

Start af afspilning

INFORMATION

- Frakobling af lyd : Hvis du trykker på afspilningsknappen i over 3 sekunder, frakobles buzzeren og startlyden (FRA), selv om du har indstillet lydeffekterne til TIL.
- Hvis kameraet er indstillet til afspilning : Tryk udløserknappen halvvejs ned, hvis du vil skifte til den aktuelle optagemetode.

● Afspilning af en movie-sekvens

Trin 1-2 er de samme som ved afspilning af stillbilleder.

3. Vælg den optagne movie-sekvens, og tryk på AFSPIL/ PAUSE knappen for at afspille den.
   - Hvis du vil holde pause i afspilningen: Tryk igen på AFSPIL/ PAUSE knappen.
   - Tryk igen på AFSPIL/ PAUSE knappen, hvis du vil genstarte afspilningen af movie-sekvensen.
   - Tryk på VENSTRE knappen, hvis du vil "spole" movie-sekvensen tilbage under afspilningen. Tryk på HØJRE knappen, hvis du vil "spole" hurtigt frem.
   - Hvis du vil stoppe afspilningen af movie-sekvensen: Tryk på AFSPIL/ PAUSE knappen, og tryk derefter på VENSTRE eller HØJRE knappen.

■ Movie-sekvens capture-funktion: Til kopiering af stillbilleder fra en movie-sekvens.

● Sådan kopieres stillbilleder fra en movie-sekvens

Trin 1~3 er de samme som ved afspilning af movie-sekvenser.

4. Tryk på AFSPIL / PAUSE knappen, mens movie-sekvensen afspilles. Tryk derefter på E knappen.
5. Billedet fra movie-sekvensen gemmes under et nyt filnavn.

※ Billedet, som er kopieret fra movie-sekvensen, har samme størrelse som originalen (800X592, 720X480, 640X480, 320X240)

[Pause]

[Ved tryk på E knappen]

Start af afspilning

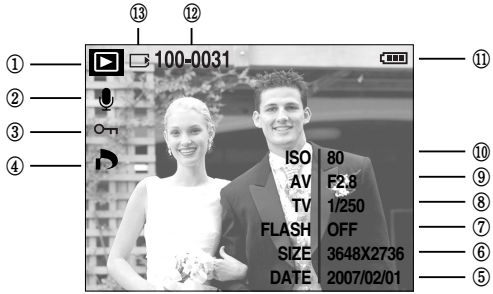
● Afspilning af en lydoptagelse

Trin 1-2 er de samme som ved afspilning af stillbilleder.

3. Vælg den optagne lydfil, og tryk på AFSPIL / PAUSE knappen for at afspille den.
   - Hvis du vil holde pause i afspilningen: Tryk igen på AFSPIL / PAUSE knappen.
   - Tryk på AFSPIL / PAUSE knappen for at genoptage afspilningen.
   - Tryk på VENSTRE knappen, hvis du vil "spole" lydfilen tilbage under afspilningen. Tryk på HØJRE knappen, hvis du vil "spole" hurtigt frem.
   - Hvis du vil stoppe afspilningen af lydfilen : Tryk på AFSPIL / PAUSE knappen, og tryk derefter på VENSTRE eller HØJRE knappen.

Indikatorer på LCD monitoren

■ Når du vælger menuen [FULD] i menuen [OSD-INFO], vil LCD-skærmen vise optageoplysninger om det viste billede.



Nr.	Beskrivelse	Ikon	Side
1	Ikon for afspilning		-
2	Voice Memo		s.23
3	Beskyt		s.72
4	DPOF		s.73
5	Dato for optagelsen	2007/02/01	-
6	Billedstørrelse	3648 x 2736 ~ 256 x 192	s.46
7	Blitz	ON/OFF	s.26
8	Lukkertid	16 ~ 1/2000	s.16
9	Blænde	F2.8 ~ F11.7	s.15
10	ISO	80 ~ 1600	s.48
11	Batteri		s.10
12	Mappenavn & Filnavn	100-0031	s.34
13	Indikator for isat kort		-

Brug af betjeningsknapperne

■ Når kameraet er indstillet til afspilning, kan du styre afspilningsfunktionerne med kameraets betjeningsknapper.

Thumbnail- (▦)/ Forstørrelsesknap (🔍)

● Du kan se flere billeder ad gangen, forstørre et valgt billede samt beskære og gemme et udsnit af et billede.

● Thumbnail-display

1. Tryk på THUMBNAIL knappen, mens billedet vises i fuld størrelse.
2. Thumbnail-displayet fremhæver det billede, som blev vist, da du skiftede til thumbnail-display.
3. Tryk på 5-funktionsknappen for at gå til et ønsket billede.
4. Hvis du kun vil se ét billede : Tryk på forstørrelsesknappen.

[Normalt display] [Thumbnail-display]

Thumbnail- (▦)/ Forstørrelsesknap (🔍)

● Forstørrelse af billedet

1. Vælg et billede, du ønsker at forstørre, og tryk på forstørrelsesknappen.
2. Forskellige dele af billedet kan ses ved at trykke på 5-funktionsknappen.
3. Ved tryk på Thumbnail knappen zoomes tilbage til det originale billede.
   - Du kan se, om det viste billede er forstørret, ved hjælp af forstørrelsesindikatoren øverst til venstre på LCD monitoren.
   - Movie-sekvenser og WAV-filer kan ikke forstørres.
   - Hvis et billede forstørres, kan billedkvaliteten blive forringet.

Thumbnail- ( )/ Forstørrelsesknap ( )

● Den maksimale forstørrelsesgrad i forhold til billedstørrelsen.

Billedstørrelse	10M	9M	7M	7M	5M	3M	TV
Maksimal forstørrelsesgrad	14.3x	14.3x	12.0x	14.3x	10.1x	8.0x	4.0x

● Beskæring : Du kan vælge et udsnit af billedet og gemme det separat.

1. Vælg et billede, du ønsker at forstørre, og tryk på forstørrelsesknappen.
   Tryk på MENU knappen, og den viste meddelelse fremkommer.
2. Vælg værdierne på undermenuen ved at trykke på VENSTRE / HØJRE knappen, og tryk på OK knappen.
   - [NEJ] : Menuen til beskæring forsvinder.
   - [JA] : Det beskårede billede vil blive gemt under et nyt filnavn og vist på LCD monitoren.

※ Hvis der er for lidt hukommelse til, at det beskårede billede kan gemmes, kan billedet ikke beskæres.

VOICE MEMO ( )/ OP knap

■ Når menuen vises på LCD monitoren, vil tryk på OP knappen bevæge markøren op.

■ Hvis menuen ikke er vist på LCD monitoren, fungerer OP knappen som Voice Memo-knap. Du kan tilføje en lydkommentar til et gemt stillbillede.

● Tilføjelse af Voice Memo til et stillbillede

1. Tryk på VENSTRE / HØJRE knappen for at vælge et billede, du ønsker at føje lyd til.
2. Tryk på VOICE MEMO knappen ( ), og Voice Memo-indikatoren vises. Kameraet er nu klar til optagelse af en Voice Memo lydkommentar.

3. Tryk på udløserknappen for at begynde optagelsen, og lyd til stillbilledet vil blive optaget i 10 sekunder. Mens lyden optages, vises statusvinduet som det ses her.

4. Du kan afbryde optagelsen ved igen at trykke på udløserknappen.

VOICE MEMO ( )/ OP knap

5. ( ) ikonet vil blive vist på LCD monitoren efter lydoptagelsen.
   - Voice Memo lydkommentarer kan ikke knyttes til movie-sekvenser og filer med lydoptagelse.
   - Lyden bliver bedst, hvis afstanden fra din mund til kameraet (mikrofonen) er cirka 40 cm.
   - Voice Memo-lydfilen vil blive gemt i WAV-format med samme filnavn som billedfilen.
   - Hvis du føjer en ny Voice Memo-lydfil til et stillbillede, som allerede har Voice Memo tilknyttet, vil den eksisterende lydfil blive erstattet af den nye.

AFSPIL/ PAUSE ( )/ NED knap

■ Under afspilning virker AFSPIL / PAUSE/ NED knappen på følgende måde:

- Hvis menuen vises
  Tryk på NED knappen for at gå fra hovedmenuen til en undermenu, eller for at flytte undermenu-markøren ned.
- Hvis et stillbillede med Voice Memo, en lydfil eller en movie-sekvens afspilles
  I stop-tilstand : Afspiller et stillbillede med Voice Memo, en lydfil eller en movie-sekvens.
  Under afspilning : Stopper afspilningen midlertidigt.
  I pause-tilstand : Genoptager afspilningen.

[Lydoptagelsen er stoppet]

[Lydoptagelse afspilles]

[Lydoptagelsen er i pause]

Specieleffekt (E-knap): Ændring af billedstørrelsen

■ Til ændring af opløsningen (størrelsen) af de optagne billeder. Vælg [BRUGERB.] ( ), hvis du vil gemme et billede som startbillede. Billedet i den ændrede størrelse vil få et andet filnavn.

1. Tryk på afspilningsknappen, og tryk på E-knappen.
2. Tryk på VENSTRE/ HØJRE knappen, og vælg menufanen [NY STR.] ( ).
3. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på OP/ NED knappen, og tryk på OK knappen.

● Ændringtyper af billedstørrelsen

		Størrelse						
		10M	9M	7M	7M	5M	3M	VGA
Menu for ny størrelse	7M	O	X	X	X	X	X	X
	7M	X	O	X	X	X	X	X
	5M	O	X	O	X	X	X	X
	5M	X	O	X	X	X	X	X
	5M	X	X	X	O	X	X	X
	3M	O	X	O	X	O	X	X
	3M	X	O	X	X	X	X	X
	2M	X	X	X	O	X	X	X
	VGA	O	X	O	X	O	O	X
	1M	X	O	X	X	X	X	X
	1M	X	X	X	O	X	X	X
		O	X	O	X	O	O	O

- Et billede i stor størrelse kan ændres til en mindre størrelse, men ikke omvendt.
- Kun størrelsen af JPEG billeder kan ændres. Størrelsen movie-sekvenser (AVI) og lydoptagelser (WAV) kan ikke ændres.
- Du kan kun ændre opløsningen på filer, der er komprimerede i JPEG 4:2:2 format.
- Billedet i den ændrede størrelse vil få et andet filnavn. [BRUGERB.] billedet gemmes i den interne hukommelse, ikke på memorykortet.
- Gemmes der et nyt brugerbillede, vil det tidligere gemte brugerbillede blive slettet.
- Hvis hukommelseskapaciteten er utilstrækkelig, vises meddelelsen [HUK. OPBRUGT!] på LCD monitoren, og billedet i den nye størrelse vil ikke blive gemt.

Specieleffekt (E-knap): Rotation af billeder

■ Du kan rotere billederne i forskellige retninger. Når afspilningen af det roterede billede er afsluttet, vender det tilbage til sin oprindelige orientering.

1. Tryk på afspilningsknappen, og tryk på E-knappen.
2. Tryk på VENSTRE/ HØJRE knappen, og vælg [ROTER] ( ).
3. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på OP/ NED knappen.

[: HØJRE 90°]
: Billedet roteres med uret

[: VENSTRE 90°]
: Billedet roteres mod uret

[: 180°]
: Billedet roteres 180 grader

[: HORISONTAL]
: Roterer billedet horisontalt

[: VERTIKAL]
: Roterer billedet vertikalt

4. Tryk på OK knappen. Det roterede billede gemmes under et nyt filnavn, og menuen forsvinder.

※ Hvis du viser et roteret billede på LCD monitoren, kan der være et tomt område til venstre og højre for billedet.

Specieleffekt (E-knap): Farver

■ Det er muligt at føje specielle effekter til dine billeder ved hjælp af denne knap.

1. Tryk på afspilningsknappen, og tryk på E-knappen.
2. Vælg menufanen ved at trykke på VENSTRE / HØJRE knappen.

3. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på OP/ NED knappen, og tryk på OK knappen.
   - : De optagne billeder vil blive gemt i sort/ hvid.
   - : De optagne billeder vil blive gemt i sepia-tone. (en skala af gulbrune farver).
   - : De optagne billeder vil blive gemt i en rød tone.
   - : De optagne billeder vil blive gemt i en rød tone.
   - : De optagne billeder vil blive gemt i en blå tone.
   - : Billedet vil blive gemt som negativ.
   - : Optagede billeder gemmes i den indstillede RGB-tone.
4. Det ændrede billede gemmes under et nyt filnavn.

Specieleffekt (E-knap): Farver

■ Brugerfarve: Du kan indstille billedets toneværdier for R (rød), G(grøn) eller B (blå).

- OP/ NED knap : Vælger R, G, B
-VENSTRE/ HØJRE knap : Ændring af værdierne

Specieleffekt (E-knap) : Specialfarve

Farvefilter

● Med denne menu kan du ændre billedets farveoplysninger (undtagen Rød, Blå, Grøn og Gul) til sort og hvid.

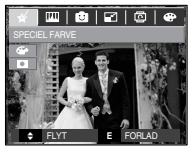
1. Vælg ( ) ved at trykke på OP / NED knappen.

2. Tryk på OK-knappen, og billedet gemmes med et nyt filnavn.

Specieleffekt (E-knap) : Specialfarve

Farvemaske

- Med denne menu kan du vælge en del af billedet som du ønsker skal træde frem, og imens vil resten af billedet fremstå i sort/hvid.



Vælg ( ), og der vil blive vist en markør til udvælgelse af område.

Tryk på OK-knappen, og du kan nu indstille størrelse og placering af området.

W/T knap : Ændring af områdets størrelse

5-funktionsknap: Ændring af placeringen

Tryk to gange på OK-knappen, billedet med farvemaske vil blive vist

tryk på OK-knappen, for at gemme billedet med et nyt filnavn.

Endeligt billede

Specieleffekt (E-knap) : Billedredigering

1. Tryk på afspilningsknappen, og tryk på E-knappen.
2. Vælg menufanen ved at trykke på VENSTRE / HØJRE knappen.

● Fjernelse af røde øjne : Rødøje-effekten kan fjernes fra billedet.

1. Vælg ved at trykke på OP/NED-knappen. En meddelelse [BEHANDLER!] vises.
2. De røde øjne fjernes. Tryk på OK-knappen og billedet gemmes med et nyt filnavn.

● Styring af lysstyrke: Du kan ændre billedernes lysstyrke.

1. Vælg ved at trykke på OP / NED knappen, og der vil fremkomme en bjælke til indstilling af lysstyrken.
2. Du ændrer på lysstyrken ved at trykke på VENSTRE/ HØJRE knappen.
3. Tryk på OK-knappen, og billedet gemmes med et nyt filnavn.

● Styring af kontrast : Du kan ændre billedernes kontrasteffekt.

1. Vælg ved at trykke på OP / NED knappen, og der vil fremkomme en bjælke til indstilling af kontrasten.
2. Du ændrer på kontrasten ved at trykke på VENSTRE/HØJRE knapperne.
3. Tryk på OK-knappen, og billedet gemmes med et nyt filnavn.

● Styring af farvemætning : Du kan ændre billedets farvemætning.

1. Vælg ved at trykke på OP / NED knappen, og der vil fremkomme en bjælke til indstilling af farvemætningen.
2. Du ændrer på farvemætningen ved at trykke på VENSTRE/ HØJRE knapperne.
3. Tryk på OK-knappen, og billedet gemmes med et nyt filnavn.

● Støjeffekt: Du kan tilføje støjeffekt til billdet, så det fremstår som et gammelt fotografi.

1. Vælg ved at trykke på OP / NED knappen.
2. Tryk på OK-knappen, og billedet gemmes med et nyt filnavn.

Specieleffekt (E-knap) : Sjov

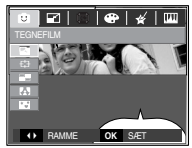
SJOV-menuer kan vælges under følgende forhold: 10M, 7M, 5M, 3M, 1M billedstørrelse

Tegneserie

■ Du kan tilføje en tekstboks til billedet, så det ser ud som en tegneserie.

Vælg Tegneserie ( )

Tegneserierammen vil blive vist



Vælg den ønskede ramme ved at trykke på VENSTRE / HØJRE knappen.

OK-knap

Vælg en placering til tekstboksen ved at trykke på 5-funktionsknappen. Tryk derefter på OK-knappen.

Lav om på placeringen af tekstboksen ved at trykke på VENSTRE/ HØJRE knappen.

Tryk to gange på OK-knappen

Vælg et billede ved at trykke på 5-funktionsknappen, og så på OK-knappen

For at gemme det ændrede billede med et nyt filnavn, skal du vælge en placering af billedet (op/ned/venstre/højre-knappen) og tekstboksen (venstre/højre-knappen), ved at trykke på 5-funktionsknappen, og trykke to gange på OK-knappen.

Specieleffekt (E-knap) : Sjov

● Før du gemmer tegneseriebilledet, kan du ændre på det valgte billede

1. Ved at trykke på +/- knappen slettes billederne i rækkeføle.
2. tryk på OK-knappen for at vælge billeder.

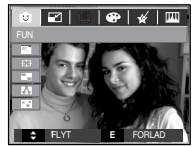
Ved tryk på
+/- knappen

3. Efter at have valgt de ønskede billeder, trykker du på OK-knappen for at gemme billedet med et nyt filnavn.

※ Størrelsen af tegneseriebilleder er fastsat til 1M.

Forindstillede fokusfelter

■ Du kan fremhæve en bestemt del af motivet i billedet. Motivet bliver således skarpt gengivet mod en uskarp baggrund.



Vælg den ønskede ramme ved at trykke på VENSTRE/ HØJRE knappen, og tryk på OK knappen.

[Område 1]

[Område 2]

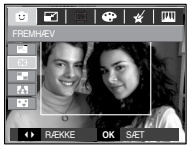
[Område 3]

[Område 4]

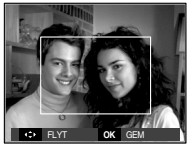
Specieleffekt (E-knap) : Sjov

● Sådan flyttes og ændres fokusfeltet
Du kan ændre fokusfeltet efter valg af en Område menu.

1. Vælg den ønskede fokusramme ved at trykke på VENSTRE/ HØJRE knappen, og tryk på OK knappen.
2. Flyt rammens placering ved at trykke på 5-funktionsknappen.
3. Tryk på OK-knappen, for at gemme billedet med et nyt filnavn.



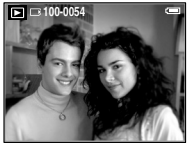
Ved tryk på
OK knappen



[Feltet er aktiveret]

Ved tryk på
5-funktionsknappen

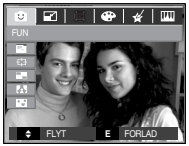
Ved tryk på
OK knappen

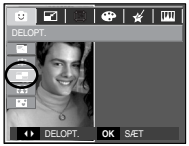


[Efter ændring af feltets position]

Sammensat billede

■ Du kan kombinere 2 - 4 forskellige optagelser i et stillbillede.





Vælg den ønskede menu ved at trykke på VENSTRE/ HØJRE knappen, og tryk på OK knappen.

INFORMATION

● Hvis du under billedredigering trykker på knappen til afspilningtilstand, eller trykker udløserknappen halvt ned, udføres hver arbejdsfunktion.

Specieleffekt (E-knap) : Sjov

※ Valg af 2 deloptagelser

[Ændring af placeringen]

At trykke to gange på OK-knappen

[Valg af det andet billede]

Lav om på placeringen af det andet billede,
ved at trykke på 5-funktionsknappen,
og så på OK-knappen for at gemme billedet.

[Endeligt billede]

● Inden valget af det sidste deloptagelsesbillede, kan du ændre en del af deloptagelsesbilledet.

1. Tryk på +/- knappen, og det forrige billede vil blive slettet.
2. Tryk på OK-knappen for at vælge et nyt billede.

[Inden valg af det tredje billede]

[Tilbage til det 2. billede]

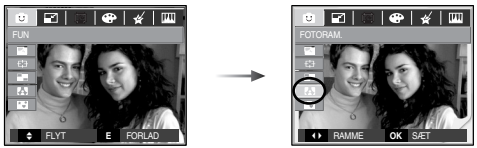
3. tryk på OK-knappen for igen at vælge et billede.

Specieleffekt (E-knap) : Sjov

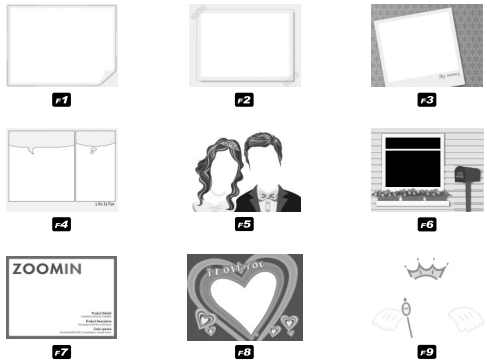
Fotorammer

■ Du kan vælge mellem 9 rammelignende kanter til et billede, du vil tage.

● Dato & klokkeslæt trykkes ikke på billedet, hvis menuen Fotoramme benyttes.



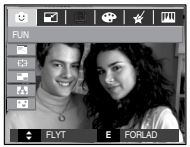
■ For at gemme billedet med et nyt filnavn, skal du vælge den ønskede undermenu ved at trykke på venstre/højre-knappen, og så trykke på OK-knappen.



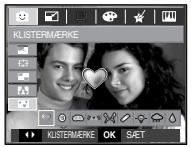
Specieleffekt (E-knap) : Sjov

Klistermærke

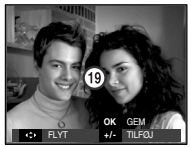
● Du kan tilføje forskellige klistermærker til billedet.



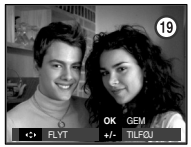
Vælg



Vælg det ønskede klistermærke ved at trykke på VENSTRE/ HØJRE knappen, og tryk på OK knappen.

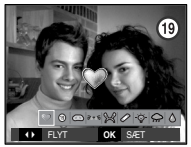


Vælg klistermærkets placering ved at trykke på 5-funktionsknappen.

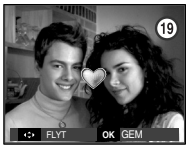


At tilføje et klistermærke

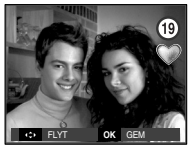
Ved tryk på +/- knappen



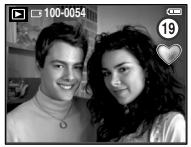
Vælg endnu et klistermærke ved at trykke på venstre/højre-knappen, og så trykke på OK-knappen.



Vælg klistermærkets placering ved at trykke på 5-funktionsknappen.



Tryk på OK knappen for at gemme billedet



Ved tryk på OK knappen

※ Størrelsen af et billede med klistermærke er sat fast til 1M.

SLET knap ( )

■ Med denne slettes billeder på memorykortet.

● Sletning af billeder under AFSPILNING

1. Vælg med VENSTRE/ HØJRE knappen et billede du vil slette, og tryk på SLET ( ) knappen.

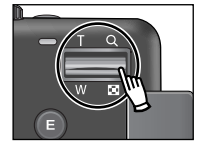
2. Den viste meddelelse fremkommer på LCD monitoren.

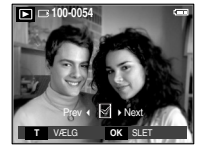
- At slette det viste billede.
  Vælg den ønskede menu ved at trykke på OP/ NED knappen, og tryk på OK knappen.
  Hvis du vælger [NEJ] : annulleres sletningen
  Hvis du vælger [JA] : slettes det viste billede.

- At slette et multi-billede

T-knap Markerer det valgte billede til sletning
Venstre/ højre-knap: vælger det slettede billede

Tryk på OK knappen efter at billederne er valgt.





Hvis du vælger [NEJ] : annulleres sletningen
Hvis du vælger [JA] : slettes de valgte billeder

SLET knap ( )

- Sletning af billeder under visning af thumbnails
  1. Vælg med OP/ NED/ VENSTRE/ HØJRE knappen et billede, du vil slette, og tryk på SLET ( ) knappen.
  2. Følgende meddelelse vil blive vist på LCD monitoren.
  3. Vælg værdierne på undermenuen ved at trykke på VENSTRE/ HØJRE knappen, og tryk på OK knappen.
     Hvis [NEJ] vælges : Sletningen annulleres.
     Hvis [JA] vælges : De valgte billeder slettes.

INFORMATION

- Inden du sletter billeder i kameraet : Beskyt de billeder, du vil beholde, eller overfør dem til en computer.

Printer-knap ( )

- Efter at kamerater er blevet sluttet til en PictBridge-printer, kan du udskrive billder med denne knap.

VENSTRE/ HØJRE/ MENU/ OK knap

■ VENSTRE/ HØJRE/ MENU/ OK knappen aktiverer følgende.

- VENSTRE knap : Når menuen vises: Tryk på VENSTRE knappen for at vælge menufanen til venstre for markøren.
- HØJRE knap : Når menuen vises: Tryk på HØJRE knappen for at vælge menufanen til højre for markøren eller gå til en hjælpemenu.
- MENU knap : Når du trykker på MENU knappen, vil menuen for afspilning blive vist på LCD monitoren. Når du igen trykker på knappen, returnerer displayet til den oprindelige visning.
- OK knap : Når menuen vises på LCD monitoren, benyttes OK knappen til at bekræfte data, som er ændret med 5-funktionsknappen.

Indstilling af afspilningsfunktionen på LCD monitoren

■ På LCD monitoren kan du ændre afspilningsfunktionerne. Når du trykker på MENU-knappen, mens kameraet er indstillet til afspilning, fremkommer menuen på LCD monitoren. Følgende menuer kan benyttes under AFSPILNING.
Hvis du vil tage et billede efter opsætning af menuen for afspilning :
Tryk på knappen til afspilning eller udløserknappen.

Menufane	Hovedmenu	Undermenu	Sekundær menu	Side
DIASHOW ( )	VIS	PLAY / GENTAG PLAY	-	s.71
	INTERVAL	1, 3, 5, 10 SEK	-	
	EFFEKT	FRA	-	s.72
		EFFEKT1, 2, 3, Mix	-	
	LYD	FRA / LYD 1, 2, 3	-	
AFSPILNINGEN ( )	BESKYT	VÆLG	OPLÅS / LÅS	s.72
		ALLE		
	SLET	VÆLG	-	s.73
		ALLE	NEJ / JA	
	DPOF	STANDARD	VÆLG / ALLE / ANNULLÉR	s.73
		INDEKS	NEJ / JA	
		STØRRELSE	VÆLG / ALLE / ANNULLÉR	
	KOPI	NEJ	-	s.75
		JA	-	
	OSD-INFO	FULD	-	s.76
		BASIS	-	
		FRA	-	

Indstilling af afspilningsfunktionen på LCD monitoren

■ Denne menu er tilgængelig, mens kameraet er tilsluttet en PictBridge-kompatibel printer via USB-kablet (direkte tilslutning).

Menufane	Hovedmenu	Undermenu	Sekundær menu	Side
	BILLEDER	ET BIL.	-	s.78
		ALLE BIL	-	
	PRINTSTR	AUTO	-	s.78
		POSTKORT	-	
		KORT	-	
		4X6	-	
		L	-	
		2L	-	
		Letter	-	
		A4	-	
		A3	-	
	LAYOUT	AUTO	-	
		FULD	-	
		1	-	
		2	-	
		4	-	
		8	-	
		9	-	
		16	-	
		INDEKS	-	
	TYPE	AUTO	-	
		ALM	-	
		FOTO	-	
		H.FOTO	-	

Menufane	Hovedmenu	Undermenu	Sekundær menu	Side
	KVALITET	AUTO	-	s.78
		KLADDE	-	
		NORMAL	-	
		FIN	-	
	DATO	AUTO	-	
		FRA	-	
		TIL	-	
	FILNAVN	AUTO	-	
		FRA	-	
		TIL	-	
	RESET	NEJ	-	s.79
		JA	-	

※ Ret til ændring af menuerne uden varsel forbeholdes.

Start af diashowet ( )

■ Billeder kan vises kontinuerligt med forudbestemte intervaller.
Du kan se diashowet ved at slutte kameraet til en ekstern monitor.

1. Tryk på afspilningsknappen, og tryk på MENU knappen.
2. Tryk på VENSTRE/ HØJRE knappen, og vælg menufanen [DIASHOW].

● Start diashowet : Diashowet startes med [VIS] menuen.

1. Vælg menuen [VIS] med OP/ NED knappen, og tryk på HØJRE knappen.
2. Tryk på OP/ NED knappen for at vælge den ønskede undermenu.
   [PLAY] : Diashowet standser, når det har været vist én gang.
   [GENTAG PLAY] : Diashowet gentages, til du afbryder det.

3. Tryk på OK knappen, og diashowet startes.
   - Hvis du vil holde pause i diashowet: Tryk på AFSPIL / PAUSE knappen igen.
   - Hvis du igen trykker på AFSPIL / PAUSE knappen, genstarter afspilningen af diashowet.
   - For at stoppe afspilningen af diashowet: Tryk på AFSPIL / PAUSE knappen, og tryk så på VENSTRE eller HØJRE knappen.

● Tryk på MENU knappen. Interval: Indstil afspilningsintervallet for billederne i diashowet.

1. Vælg menuen [INTERVAL] ved at trykke på OP/ NED knappen, og tryk derefter på Højre knappen.
2. Vælg det ønskede interval med OP / NED knappen.
3. Tryk på OK knappen for at gemme den aktuelle konfiguration.

INFORMATION

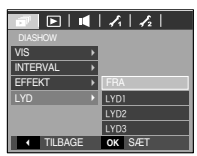
- Indlæsningstiden afhænger af billedstørrelse og -kvalitet.
- Under afspilning af diashowet vises kun det første billede af en movie-sekvens.
- Under afspilningen af et diashow vises filer med lydoptagelser ikke.

Start af diashowet ( )

● Indstil effekter til diashowet : Spændende overgangseffekter kan benyttes i diashowet.

1. Vælg undermenuen [EFFEKT] ved at trykke på OP/ NED knappen, og tryk på HØJRE knappen.
2. Vælg effekten med OP / NED knappen.
   [FRA] : Normalt display.
   [EFFEKT1] : Billedet indtones langsomt.
   [EFFEKT2] : Billedet indtones langsomt fra midten og ud.
   [EFFEKT3] : Billedet kommer fra øverste venstre hjørne.
   [Mix] : Billederne skifter tilfældigt.
3. Tryk på OK knappen for at bekræfte indstillingen.

● Indstilling af BGM : Indstil diashowets musik.



1. Vælg undermenuen [LYD] ved at trykke på OP/ NED knappen, og tryk på HØJRE knappen.
2. Vælg den ønskede musik med OP / NED knappen.
3. Tryk på OK knappen for at gemme den aktuelle konfiguration.

Afspilning ( )

Beskyttelse af billeder

: Anvendes til beskyttelse af billeder mod utilsigtet sletning (LÅS).
Du kan også fjerne beskyttelsen af tidligere beskyttede billeder (OPLÅS).

1. Tryk på OP / NED knappen, og vælg så menufanen [BESKYT]. Tryk derefter på HØJRE knappen.
2. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på OP/ NED knappen, og tryk på OK knappen.
   [VÆLG] : Udvælgelsesvindue for et billede, som skal beskyttes, eller hvor beskyttelsen skal ophæves, vises.
   - OP/ NED/ VENSTRE/ HØJRE knap : Til valg af et billede
   - ZOOM W/T knap : Beskyt/ fjern beskyttelsen af billedet
   - OK knap : Dine ændringer vil blive gemt, og menuen lukkes.

   [ALLE] : Beskyt/ fjern beskyttelsen af alle gemte billeder
   - Når du beskytter et billede, vises ikonet for låst billede på LCD monitoren. (Et ubeskyttet billede har ingen indikator)
   - Et låst billede kan ikke slettes og vil være beskyttet mod [SLET] funktionerne, men det er IKKE beskyttet mod [FORMAT] funktionen.

Afspilning (▶)

Sletning af billeder

1. Tryk på OP / NED knappen, og vælg så menufanen [SLET]. Tryk derefter på HØJRE knappen.
2. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på OP/ NED knappen, og tryk på OK knappen.

[VÆLG] : Et vindue, hvor du kan vælge billeder til sletning, vises.
- OP/ NED/ VENSTRE/ HØJRE knap : Til valg af et billede
- ZOOM T knap : Til valg af billede, som skal slettes. (✓ markering)
- OK knap : Tryk på OK-knappen for at se en bekræftelse. Vælg [JA] menuen, og tryk på OK knappen for at slette de markerede billeder.

[ALLE] : Viser bekræftelse. Vælg [JA] menuen, og tryk på OK knappen for at slette alle ubeskyttede billeder. Hvis der ikke er beskyttede billeder, slettes alle billeder, og meddelelsen [INTET BILLEDE!] vises.

3. Efter sletningen skifter skærmen til afspilning.

INFORMATION

- De ubeskyttede filer i DCIM mappen på memorykortet vil blive slettet. Husk at de ubeskyttede billeder vil blive slettet permanent. Vigtige optagelser bør gemmes i en computer, inden du sletter dem. Startbilledet er gemt I kameraets interne hukommelse (ikke på memorykortet), og det vil ikke blive slettet, selv om du sletter alle billeder på memorykortet.

DPOF

- DPOF(Digital Print Order Format) gør det muligt at indlæse printinformationer i memorykortets MISC mappe. Vælg de billeder, der ønskes udskrevet, og antallet af print.
- DPOF indikatoren fremkommer på LCD monitoren, når et billede med DPOF information afspilles. Billederne kan derefter udskrives på DPOF-printere eller hos de fleste forhandlere med printservice.
- Denne funktion kan ikke benyttes til movie- og lyd-filer.
- Hvis et bredformat-billede udskrives, vil 8% af venstre og højre side af billedet muligvis ikke blive udskrevet. Kontroller at printeren understøtter bredformatet. Hvis billedet ønskes udskrevet hos en forhandler, skal du gøre opmærksom på, at der er tale om et bredformat-billede. (Visse fotolaboratorier kan ikke udskrive bredformatet.)

Afspilning (▶)

■ Standard : Med denne funktion kan du indlæse information om, hvor mange print af et billede, du ønsker fremstillet.

1. Tryk på OP/ NED knappen, og vælg så menufanen [DPOF]. Tryk derefter på HØJRE knappen.
2. Tryk på HØJRE-knappen igen, ug undermenuen [STANDARD] vil blive vist.
3. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på OP/ NED knappen, og tryk på OK knappen.

[VÆLG] : Et vindue, hvor du kan vælge billeder til udskrivning, vises.
- OP/ NED/ VENSTRE/ HØJRE knap : Til valg af et billede til udskrivning.
- ZOOM W/T knap : Til valg af antallet af print.

[ALLE] : Til valg af antallet af print af alle billeder (bortset fra movie- og lydfiler).
- W/T knap : Til valg af antal print.

[ANNULLÉR] : Annullerer printopsætningen.

4. Tryk på OK knappen for at bekræfte indstillingen. Hvis DPOF information er tilknyttet et billede, vises DPOF-indikatoren ( ).

■ Indeks : Billeder (ikke movie- og lydfiler) udskrives som indeks.

1. Tryk på OP/ NED knappen, og vælg så menufanen [DPOF]. Tryk derefter på HØJRE knappen.
2. Tryk på HØJRE-knappen igen, ug undermenuen [INDEKS] vil blive vist.
3. Tryk på OP/ NED knappen for at vælge den ønskede undermenu.

Hvis du vælger [NEJ] : Indeksprint-indstillingen annulleres.
Hvis du vælger [JA] : Billedet vil blive udskrevet som indeks.

4. Tryk på OK knappen for at bekræfte indstillingen.

Afspilning (▶)

■ Printstørrelse : Du kan specificere printstørrelsen, når du udskriver billeder, som er gemt på memorykortet. [PRINTSTR.] menuen er kun tilgængelig med DPOF 1.1-kompatible printere.

1. Tryk på OP / NED knappen, og vælg så menufanen [DPOF]. Tryk derefter på HØJRE knappen.
2. Tryk på HØJRE-knappen igen, ug undermenuen [STØRRELSE] vil blive vist.
3. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på OP/ NED knappen, og tryk på OK knappen.
   [VÆLG] : Udvælgelsesvindue for et billede, hvor printstørrelsen skal ændres, vises.
   - OP/ NED/ VENSTRE/ HØJRE knap : Til valg af et billede.
   - ZOOM W/T knap : Til ændring af printstørrelsen.
   - OK knap : Dine ændringer vil blive gemt, og menuen lukkes.

   [ALLE] : Printstørrelsen for alle gemte billeder ændres.
   - W/T knap : Til valg af printstørrelse
   - OK knap : Til bekræftelse af den ændrede indstilling.

   [ANNULLÉR] : Til annullering af alle printstørrelse-indstillinger.

※ DPOF [STØRRELSE] sekundær menu : ANNULLÉR, 3x5, 4x6, 5x7, 8x10

INFORMATION

- Afhængig af printerfabrikatet og -modellen kan det tage lidt længere tid at annullere udskrivningen.

Kopiering til kort

: Hermed kan du kopiere billeder, movie-sekvenser og lydoptagelser til memorykortet.

1. Vælg menufanen [KOPI] ved at trykke på OP/ NED knappen. Tryk derefter på HØJRE knappen.
2. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på OP/ NED knappen, og tryk på OK knappen.
   - [NEJ] : Annullerer Kopiering til kort.
   - [JA] : Alle billeder, movie-sekvenser og lydoptagelser i den interne hukommelse kopieres til memorykortet, mens meddelelsen [BEHANDLER!] vises. Efter kopieringen vender skærmen tilbage til afspilning.

Afspilning (▶)

INFORMATION

- Beskeden [INTET KORT!] vil blive vist, hvis denne menu vælges uden at der er isat et memory-kort.
- Hvis der ikke er tilstrækkelig plads på memorykortet til kopiering af billederne i den interne hukommelse (48 MB), vil kun nogle af billederne blive kopieret med [KOPI], og meddelelsen [HUK. OPBRUGT!] vil blive vist. Derefter vender kameraet tilbage til AFSPILNING. Husk at slette unødvendige filer for at frigøre plads, inden du sætter memorykortet i kameraet.
- Når du kopierer billeder fra den interne hukommelse til kortet med [KOPI], vil filen blive tildelt et nyt nummer på kortet for at forhindre en gentagelse af filnavnet.
  - Hvis du har valgt [RESET] i [FIL] setup-menuen :
    De kopierede filers numre følger de sidst gemte filer.
  - Hvis du har valgt [SERIE] i [FIL] setup-menuen :
    De kopierede filers numre følger de sidst optagne filer. Efter kopiering af billederne til kortet, vil det sidst gemte billede i den sidst kopierede mappe blive vist på LCD monitoren.

Displayinformation (On Screen Display)

: Du kan kontrollere optageinformationen om det viste billede.

1. Tryk på OP/ NED knappen, og vælg menufanen [OSD-INFO]. Tryk derefter på HØJRE knappen.
2. Vælg den ønskede undermenu ved at trykke på OP/ NED knappen, og tryk på OK knappen.

[Fuld]

[Basis]

[OSD FRA]

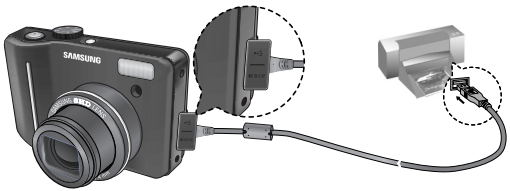
PictBridge

■ Via USB kablet kan du slutte kameraet til en printer, der understøtter PictBridge (ekstra tilbehør), og udskrive billederne direkte. Filmklip og lydfiler kan ikke udskrives.

● Indstilling af kameraet til printertilslutning

1. Forbind kameraet og printeren med et USB-kabel.
2. Vælg menuen [PRINTER] ved at trykke på op/ned-knappen, og tryk derefter på OK-knappen.

■ Sådan tilsluttes kameraet en printer



※ Hvis [USB] menuen er indstillet til [COMPUTER], kan du ikke slutte en Pictbridge-kompatibel printer til kameraet via USB kablet ved meddelelsen [TILSL. COMPUTER]. Hvis du trykker på printer-knappen ved dette punkt, kan du aktivere Easy printfunktion ved meddelelsen [TILSL. PRINTER]. I visse tilfælde kan kameraet ikke tilsluttes printeren; det afhænger af printerfabrikatet.

■ "Easy" udskrivning

Når kameraet er indstillet til afspilning, og du slutter det til printeren, kan du nemt udskrive billeder.

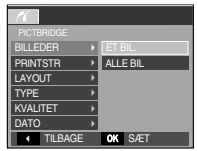
- Ved tryk på printer-knappen ( ) :
  Det viste billede vil blive udskrevet med printerens standardindstillinger.
- Ved tryk på venstre/ højre-knappen:
  Forrige eller næste billede vælges.

PictBridge : Udvælgelse af billeder

■ Du kan udvælge de billeder du ønsker at benytte

● Indstilling af antal print til udskrivning

1. Tryk på menu-knappen, og PictBridge-menuen vises.
2. Vælg menuen [BILLEDER] med op / ned-knappen, og tryk på højre-knappen.
3. Benyt op/ned-knappen til at vælge en undermenu, og tryk så på OK-knappen.
   - Vælg [ET BIL.] eller [ALLE BIL]. En skærm vises, hvor du kan vælge antallet af print.



[Hvis [ET BIL.] er valgt]

[Hvis [ALLE BIL] er valgt]

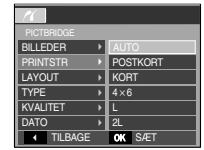
- Tryk på op/ned-knappen for at vælge antallet af print.
- Hvis [ET BIL.] er valgt : Brug venstre/højre-knappen, hvis du vil vælge et andet billede. Efter valg af et andet billede, kan du vælge antallet af print af dette billede.
- Tryk på OK knappen for at gemme, når du har valgt antallet af print.
- Tryk på udløserknappen, hvis du vil vende tilbage til menuen uden at vælge et antal print til udskrivning.

4. Tryk på Print-knappen ( ), og billederne vil blive udskrevet.

PictBridge : Udskriftsindstillnger

■ Du kan vælge menuer for papirstørrelse, printformat, papirtype, printkvalitet, tryk af dato og filnavne.

1. Tryk på menu-knappen, og PictBridge-menuen vises.
2. Vælg den ønskede menu med op/ned-knappen, og tryk på højre-knappen.
3. Vælg den ønskede undermenu med op/ned-knappen, og tryk på OK knappen.



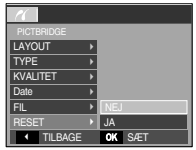
Menu	Funktion	Undermenu
PRINTSTR	Indstil papirstørrelsen	AUTO, POSTKORT, KORT, 4X6, L, 2L, Letter, A4, A3
LAYOUT	Indstil antal billeder, som skal udskrives på et ark papir	AUTO, FULD, 1, 2, 4, 8, 9, 16, INDEKS
TYPE	Indstil papirkvaliteten	AUTO, ALM, FOTO, H.FOTO
KVALITET	Indstil billedkvaliteten for det billede, som skal udskrives	AUTO, KLADDE, NORMAL, FIN
DATO	Indstil om der skal udskrives med tryk af dato	AUTO, FRA, TIL
FILNAVN	Indstil om der skal udskrives med tryk af filnavn	AUTO, FRA, TIL

※ Visse menuvalg understøttes ikke på alle printere.
Selv om et punkt ikke understøttes, vises det i menuen, men det kan ikke vælges.

PictBridge : Nulstil

■ Initialiserer brugervalgte konfigurationer.

1. Vælg menuen [RESET] med op/ned-knappen.
   Tryk derefter på højre-knappen.
2. Vælg den ønskede værdi for undermenuen med op/ned-knappen, og tryk på OK knappen.
   Hvis du vælger [NEJ] : Indstillingerne vil ikke blive nulstillet.
   Hvis du vælger [JA] : Alle print- og billedindstillinger vil blive nulstillet.



※ Printerens standardindstillinger afhænger af printerfabrikatet. Din printers standardindstillinger fremgår af printerens betjeningsvejledning.

Vigtige bemærkninger

Vær opmærksom på følgende!

■ Dette kamera rummer elektroniske præcisionskomponenter. Brug eller opbevar ikke kameraet under følgende forhold.
- På steder hvor det kan blive udsat for store ændringer af temperatur og fugtighed.
- I støvede og snavsede omgivelser.
- På steder hvor det kan blive udsat for kraftigt sollys eller meget høje temperaturer (f. eks. i en bil i solen).
- På steder hvor det kan blive udsat for kraftig magnetisme eller kraftige vibrationer/stød.
- På steder hvor der findes eksplosive eller brandfarlige materialer.

■ Opbevar ikke kameraet på steder, hvor det kan blive udsat for støv, kemikalier (som naftalin eller mølkugler), høje temperaturer eller fugtighed.
Opbevar kameraet i en forseglet beholder (plastpose) med lidt fugtsugende salt, hvis det ikke skal benyttes i længere tid.

■ Sand kan være særlig skadeligt for kameraer.
- Pas på, der ikke kommer sand i kameraet, hvis du bruger det på stranden eller lignende steder.
- Sand er yderst skadeligt, hvis det trænger ind i kameraet, og kan forårsage, at kameraet ikke kan repareres.

■ Håndtering af kameraet
- Pas på ikke at tabe kameraet eller udsætte det for stød eller vibrationer.
- Beskytter den store LCD monitor mod stød. Kameraet bør opbevares i sit etui, når det ikke er i brug.
- Pas på ikke at dække for objektivet eller flashen, når du fotograferer.

Vigtige bemærkninger

- Dette kamera er ikke vandtæt. Håndtér ikke kameraet med våde hænder. Du risikerer at få et elektrisk stød.
- Pas på, der ikke kommer vand eller sand i kameraet, hvis du benytter det på stranden. Du kan risikere, at kameraet bliver permanent beskadiget.

■ Ekstreme temperaturforhold kan forårsage problemer.
- Hvis kameraet overføres fra kolde til varme og fugtige omgivelser, kan der opstå kondens på de følsomme elektroniske kredsløb. Hvis dette sker: Sluk kameraet, og vent mindst 1 time, til al fugtighed er fordampet. Der kan også dannes kondens i memorykort. Hvis dette sker: Sluk kameraet, og fjern memorykortet. Vent til al fugtighed er fordampet.

■ Objektivet
- Hvis objektivet udsættes for direkte sollys, kan det forårsage misfarvning og beskadigelse af billedsensoren.
- Pas på, der ikke kommer fingeraftryk eller snavs på objektivets overflade.

■ Hvis kameraet ikke anvendes i lang tid, kan der opstå en elektrisk afladning. Det er en god idé at fjerne batterierne og memorykortet, hvis kameraet ikke skal bruges i længere tid.

■ Hvis kameraet udsættes for elektronisk interferens, vil det slukke af sig selv for at beskytte memorykortet.

■ Behandling af kameraet
- Brug en blød børste (kan købes i fotoforretninger) til FORSIGTIGT at rengøre objektivet og LCD monitoren. Hvis dette ikke er tilstrækkeligt, kan du benytte linsepapir, som er vædet med en dråbe objektivrensevæske. Rengør kamerahuset med en blød klud. Sørg for, at kameraet ikke kommer i kontakt med opløsningsmidler som benzol, insektdræbende midler, fortyndere etc. Dette kan skade kamerahuset og påvirke kameraets ydeevne. Hårdhændet behandling kan skade LCD monitoren. Sørg for at undgå beskadigelser, og opbevar kameraet i tasken, når det ikke er i brug.

■ Forsøg ikke at adskille eller modificere kameraet.

■ I visse tilfælde kan statisk elektricitet udlade flashen. Dette er ikke skadeligt for kameraet og ikke en fejlfunktion.

■ Når billeder bliver uploadet eller downloadet, kan dataoverførslen blive påvirket af statisk elektricitet. I så tilfælde skal USB kablet frakobles og tilkobles igen, før man igen kan overføre billeder.

■ Kontrollér altid kameraet inden vigtige optagelser.
- Tag prøvebilleder, og husk ekstra batterier.
- Samsung påtager sig intet ansvar for tab eller skader som følge af kamerafejl.

Advarselsindikator

■ Flere advarsler kan fremkomme på LCD monitoren:

KORTFEJL!
· Der er fejl på memorykortet
→ Sluk kameraet, og tænd det igen
→ Isæt memorykortet igen
→ Isæt og formatér memorykortet (side 37).

KORT LÅST!
· Memorykortet er låst
→ SD/SDHC memorykort : Skyd omskifteren til skrivebeskyttelse mod toppen af kortet.

INTET KORT!
· Der er intet memorykort i kameraet
→ Isæt memorykortet igen
→ Sluk kameraet, og tænd det igen

INTET BILLEDE!
· Der er ingen billeder i hukommelsen
→ Tag billeder
→ Isæt et memorykort med billeder

FILFEJL!
· Filfejl
→ Formatér memorykortet
· Der er fejl på memorykortet
→ Kontakt et servicecenter

SVAGT BATTERI!
· Batteriet har lav kapacitet
→ Isæt nye batterier

SVAGT LYS!
· Hvis du fotograferer i mørke omgivelser
→ Brug flash, når du fotograferer

Inden du kontakter et servicecenter

■ Kontrollér venligst følgende

Kameraet kan ikke tændes
· Batteriet har lav kapacitet
→ Isæt nye batterier (side 10)
· Batteriet er forkert isat
→ Isæt batteriet med (+) og (-) polerne i de rigtige retninger

Kameraet slukkes under brugen
· Batteriet er opbrugt
→ Isæt nye batterier
· Den automatiske afbryder har slukket kameraet
→ Tænd kameraet igen

Inden du kontakter et servicecenter

Batteriet aflades hurtigt

· Kameraet benyttes ved lav temperatur
→ Opbevar kameraet lunt (f. eks. inden for jakken eller frakken), og tag det kun frem, når du skal fotografere

Kameraet kan ikke tage billeder, når du trykker på udløserknappen

· Der er ikke tilstrækkelig hukommelse
→ Slet unødvendige filer
· Memorykortet er ikke formateret
→ Formatér kortet (side 37)
· Memorykortets kapacitet er opbrugt
→ Isæt et nyt memorykort
· Memorykortet er låst
→ Se fejlmeddelelsen [KORT LÅST!]
· Kameraet er slukket
→ Tænd kameraet
· Batteriet er opbrugt
→ Isæt nye batterier (side 10)
· BBatteriet er forkert isat
→ Isæt batteriet med (+) og (-) polerne i de rigtige retninger

Kameraet blokerer pludseligt under brugen

· Fejlfunktion i kameraet
→ Tag batteriet ud, isæt det igen, og tænd kameraet

Billederne er utydelige

· Et billede blev taget uden indstilling af den korrekte makrofunktion
→ Vælg en passende makrofunktion, så billedet bliver skarpt.
· Motivet er uden for flashområdet
→ Sørg for, at motivet er inden for flashområdet
· Objektivet er snavset eller fedtet
→ Rens objektivet

Flashen udlades ikke

· Flashen er koblet fra
→ Aktivér flashen
· Kamerafunktionen kan ikke benyttes med flash
→ Se instruktionerne om brug af flashen (side 27)

Dato/klokkeslæt viser forkert

· Dato/klokkeslæt er forkert indstillet, eller kameraet har genindstillet standardværdierne
→ Genindstil dato/klokkeslæt

Betjeningsknapperne virker ikke

· Kamerafejl
→ Tag batteriet ud, isæt det igen, og tænd kameraet

En kortfejl er opstået, mens memorykortet sidder i kameraet

· Forkert kortformat
→ Formatér memorykortet

Billederne kan ikke afspilles

· Forkert filnavn (ikke DCF format)
→ Omdøb ikke billedfilerne

Inden du kontakter et servicecenter

Billedernes farver er forkerte
- Indstillingen af hvidbalance eller effekter er forkert
  → Vælg en passende indstilling af hvidbalance eller effekter

Billederne er for lyse
- Billederne er overeksponeret
  → Nulstil eksponeringskompensationen

Intet billede på den eksterne monitor
- Den eksterne monitor er ikke tilsluttet kameraet korrekt
  → Kontrollér forbindelsen
- Der er forkerte filer på memorykortet
  → Isæt et memorykort med de rigtige filer

Når du benytter computerens Stifinder (Explorer), fremkommer [Ikke-permanent disk] (Removable Disk) ikke
- Kabelforbindelsen er ikke korrekt
  → Kontrollér forbindelsen
- Kameraet er slukket
  → Tænd kameraet
- Operativsystemet er ikke Windows 98SE, 2000, ME, XP, Vista/ Mac OS 9.2 ~ 10.3. Alternativt understøtter computeren ikke USB.
  → Installér Windows 98SE, 2000, ME, XP, Vista/ Mac OS 9.2 ~ 10.3, som understøtter USB
- Kameradriveren er ikke installeret
  → Installér USB driveren

Specifikationer

Billedsensor
- Type : 1/1,8"CCD
- Effektive pixels : Cirka 10,1 megapixels
- Total antal pixels : Cirka 10,3 megapixels

Objektiv
- Brændvidde : SHD objektiv f = 7,8 ~ 39mm (35mm film ækvivalent : i 38~190 mm-formatet)
- Lysstyrke : Vidvinkel : 2.8 ~ 7.4
  Tele : 4.5 ~ 11.7
- Digital zoom : · Stillbilleder : 1,0x ~ 5,0x
  · Afspilning : 1,0 x ~ 14,3 x (afhængig af billedstørrelsen)

LCD-monitor 3.0" farve TFT LCD (230.000 billedpunkter)

Fokusering
- Type : TTL autofokus (Multi-AF, Center-AF, Ansigtssporings-AF)
- Område

	Vidvinkel	Tele
Normal	80cm ~ Uendelig	1.5m ~ Uendelig
Makro	10cm ~ 80cm	50cm ~ 1.5m
Auto-makro	1cm~10cm (Kun vidvinkel)	
Super-makro	10cm ~ Uendelig	50cm ~ Uendelig
Manuel fokusering	1cm ~ Uendelig	50cm ~ Uendelig

Lukker - Lukkertid : 1 ~ 1/2,000sek. (Manuel: 16 ~ 1/2.000 sek.)

Eksponering
- Kontrol : Program AE
- Lysmåling : Multi, Spot, Ansigtssporing
- EV-kompensation : ±2EV (1/3EV trin)
- ISO-ækvivalent : Auto, 80, 100, 200, 400, 800, 1600

Flash
- Funktioner : Auto, Auto & Rød-øje-reduktion, Udfyldningsflash, Flash med lang lukkertid, Flash afbrudt
- Område : Vidvinkel: 0,2 m ~ 3,0 m,
  Tele: 0,4 m ~ 2,5 m (ISO AUTO)
- Genopladningstid : Cirka 5 sek.

Specifikationer

Skarphed Blød +, Blød, Normal, Hård, Hård +

Effekt Normal, S/H, Sepia, Rød, Grøn, Blå, Negativ, Brugerindstillet

Hvidbalance Auto, Dagslys, Overskyet, Fluorescerende_H, Fluorescerende_L, Kunstlys, Brugerdefineret

Lydoptagelse Lydoptagelse (optagetid: maks. 10 timer)
Voice Memo til stillbillede (maks. 10 sek.)

Indfotografering af dato / klokkeslæt
Dato, Dato & klokkeslæt, Fra (vælges af brugeren)

Optagelse
- Stillbillede :
  · Funktioner : Auto, Program, Scene, A, S, M, ASR
  · Scene : Natfoto, Portræt, Børn, Landskab, Nærfoto, Tekst, Solnedgang, Daggry, Modlys, Fyrværkeri, Strand & Sne
  · Optagelse : Enkelt, Smartoptagelse, Serie, AEB, Motion Capture
  · Selvudløser: 2 sek., 10 sek., Dobbelt (10 sek., 2 sek.)
- Movie-sekvens :
  · Med lyd (optagetid : afhænger af den ledige hukommelse)
  ※ Den maksimale filstørrelse for et sammenhængende filmklip er 2GB.
  · Billedstørrelse : 800X592, 720X480, 640X480, 320X240
  ※ 30 bps kan ikke bruges med størrelsen 800x592.
  · Billedfrekvens : 30 bps, 20 bps, 15 bps
  · Optisk zoom: Maks. 5X
  · Movie-stabilisator
  · Movie-redigering (indbygget): Pause under optagelse, Kopiering af stillbillede, Tidbeskæring

Lagring af billeder
- Medie : · Intern hukommelse: Cirka 48 MB flashhukommelse
  · Ekstern hukommelse: MMC/SD-memorykort (garanteret op til 2 GB)
  SDHC-memorykort (garanteret op til 4 GB)
  ※ Visse fabrikater og typer af memorykort er ikke kompatible med dette kamera.
- Filformater : · Stillbilleder : JPEG (DCF), EXIF 2.2, DPOF 1.1, PictBridge 1.0
  · Movie-sekvenser : AVI (MPEG-4)
  · Lyd : WAV
- Billedstørrelse

10M	9M	7M	7M	5M	3M	TV
3648 x 2736	3648 x 2432	3072 x 2304	3648 x 2052	2592 x 1944	2048 x 1536	1024 x 768

- Kapacitet (256 MB MMC)

10M	9M	7M	7M	5M	3M	TV
48	53	67	67	95	150	558
94	104	128	128	183	284	868
109	151	197	197	269	400	1041

※ Disse antal er beregnet i henhold til Samsungs standardbetingelser og afhænger af motivforholdene og kameraets indstillinger.

"E"-knap - Effekt : Farve, Billedjustering, Sjov (Fremhæv, Deloptagelse, Fotoramme)

Specifikationer

	- Redigering : Ny størrelse, Rotation, Farve, Speciel farve, Billedjustering (Red eye fix, Lysstyrke, Kontrast, Farvemætning, Støjeffekt) Sjov (Tegneserie, Fremhæv, Deloptagelse, Fotoramme, Klistermærke)
Afspilning	- Enkeltbillede, Thumbnails, Diasshow, Movie-sekvens
Interface	- Digitaludgang: USB 2.0 Full speed - Lyd : Mono - Videoudgang: NTSC, PAL (kan vælges af brugeren)
Strømforsyning	- Primærbatterier: 2x AA Alkaline - Genopladeligt batteri (tilvalg) : SNB-2512B KIT(2x AA 2500mAh Ni-MH Batteri & oplader) ※ Medfølgende batteri(er) afhænger af salgsregionen.
Dimensioner (BxHxD)	104.5 X 64.2 X 25.5mm (uden fremspring)
Vægt	Cirka 205gram (uden batterier og memorykort)
Funktionstemperatur	0 ~ 40°C
Luftfugtighed	5 ~ 85%

Bemærkninger om softwaret

Læs venligst denne instruktionsmanual omhyggeligt før brugen.

- Det medfølgende software rummer en kameradriver og billedredigeringssoftware til Windows.
- Softwaret eller instruktionsmanualen må ikke kopieres, hverken helt eller delvist, til andre formål.
- Rettighederne til softwaret gælder udelukkende dette kamera.
- Hvis kameraet mod forventning er fejlbehæftet, vil det blive repareret eller ombyttet under garantien. Samsung påtager sig intet ansvar for skader, som skyldes forkert brug.
- En hjemmebygget PC eller en PC, der ikke er under fabrikantens garanti, er ikke dækket af Samsungs garanti.
- Denne instruktionsmanual forudsætter, at du har et grundlæggende kendskab til computeren og operativsystemet.

Systemkrav

Windows	Macintosh
PC med Pentium II 450 MHz processor eller større (Pentium 700 MHz anbefales)	Power Mac G3 eller nyere
Windows 98SE / 2000 / ME / XP / Vista	Mac OS 9.2~10.3
Min. 64 MB RAM 200 MB fri plads på harddisk	Min.64 MB RAM 110 MB ledig plads på harddisken
USB port	USB port
CD-ROM drev	CD-ROM drev
1024x768 pixels, 16-bit farvemonitor (24-bit farvemonitor anbefales) MicroSoft DirectX 9.0C	

Om softwaret

Når du har lagt den medfølgende CD-ROM i CD-ROM-drevet, fremkommer følgende åbningsbillede automatisk.

SAMSUNG DIGITAL CAMERA
INSTALLER
Thank you for purchasing SAMSUNG Digital Camera
It is strongly recommended that you exit all Windows programs before installing this program.
If the camera is connected to your computer through USB cable, please remove the cable and then click [Install].
After installing Samsung USB Driver, you can install Digimax Master and Adobe Reader.
This CD-ROM includes User Manual which is PDF file.
Install
Cancel
www.samsungcamera.com
www.samsungcamera.co.kr
User Manual

Inden du slutter kameraet til computeren, skal kameradriveren først installeres.

※ De skærmbilleder der er vist I denne manual er baseret på den engelske udgave af Windows.

■ **Kameradriver : Denne muliggør, at billeder kan overføres mellem kameraet og computeren.**

Dette kamera benytter USB-driveren som kameradriver. Du kan benytte kameraet som en USB-kortlæser. Efter installation af driveren og tilslutning af kameraet til din computer, fremkommer [Ikke-permanent disk] (Removable Disk) i [Windows stifinder] (Explorer) eller [Denne computer] (My computer).
Der medfølger kun en USB-driver til Windows. En USB-driver til MAC findes ikke på CD'en, men du kan benytte kameraet med Mac OS 9.2 ~ 10.3

■ **Digimax Master : "Alt-i-ét" multimedie-software**

Du kan downloade, se, redigere og gemme dine digitalbilleder og movie-sekvenser med dette software. Dette software kan kun benyttes med Windows.

INFORMATION

- Husk at kontrollere systemkravene inden installation af driveren.
- Der kan gå 5 ~ 10 sekunder, inden det automatiske installationsprogram kører, afhængigt af din computers kapacitet. Hvis åbningsbilledet ikke fremkommer, kan du køre [Windows stifinder] (Explorer), og vælge [Samsung.exe] på CD-ROM'en.

Installation af applikationssoftwaret

■ Når du skal anvende dette kamera med en computer, skal applikationssoftwaret først installeres. Herefter kan de lagrede billeder i kameraet kopieres til computeren og behandles med et billedredigeringsprogram.

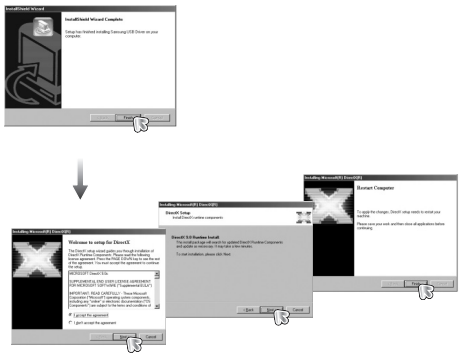
■ Du kan besøge Samsungs webside på internettet.

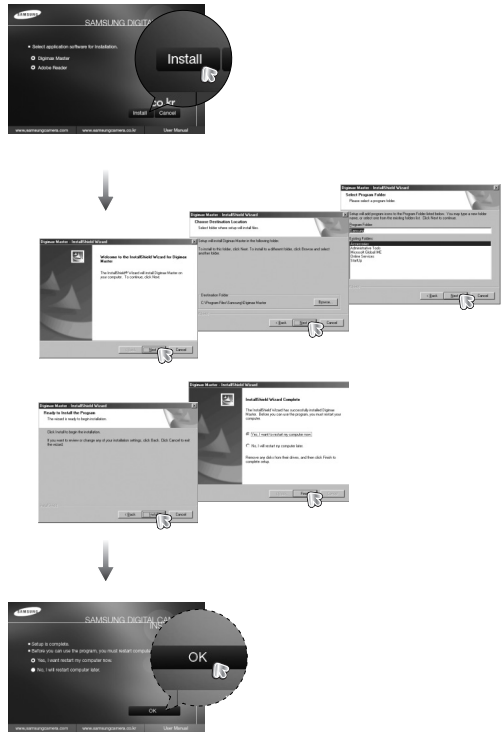
http://www.samsungcamera.com : Engelsk
http://www.samsungcamera.co.kr : Koreansk

1. Auto-installationsvinduet vises.
   Klik på [Install] menuen i installationsvinduet.

Installation af applikationssoftwaret

2. Installér kameradriveren, DirectX og Digimax Master ved at vælge de pågældende knapper på skærmen. DirectX installeres kun såfremt der ikke allerede eksisterer en nyere version på din computer.



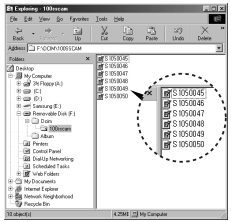


Installation af applikationssoftwaret

3. Efter genstart af computeren : Slut kameraet til computeren ved hjælp af USB kablet.

4. Tænd kameraet. Guiden [Ny hardware fundet] (Found New Hardware) åbnes, og computeren genkender kameraet.

※ Hvis dit operativsystem er Windows XP, åbnes en billedviewer.
Hvis Digimax Masters download-vindue åbnes, når du har startet Digimax Master, blev kameradriveren installeret korrekt.



INFORMATION

- Hvis du har installeret kameradriveren, åbnes guiden [Ny hardware fundet] (Found New Hardware) muligvis ikke.
- Windows 98 SE : Guiden Ny hardware fundet (Found New Hardware) åbnes, og du bliver muligvis bedt om at vælge en driver. Angiv i så fald "USB Driver" på den medfølgende CD. (Windows 98SE)
- Brugervejledninger i PDF-format findes på den medfølgende Software CD-ROM. Find PDF-filerne med Windows Stifinder. Sørg for at Acrobat Reader er installeret før end du åbner PDF-filerne. Dette program findes også på den medfølgende Software CD-ROM.
- For at installere Adobe Reader 6.0.1 på rette vis, skal Internet Explorer 5.01 eller nyere være installeret. Besøg "www.microsoft.com" og opgrader Internet Explorer.

Start af PC funktionen

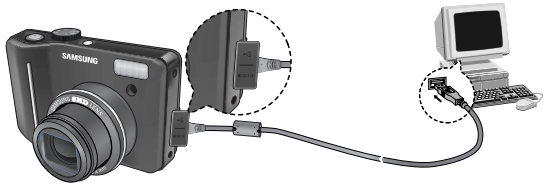
- Når du slutter USB kablet til en USB port i computeren, og tænder den, skifter kameraet automatisk til PC funktion.
- Når PC funktionen er aktiv, kan du downloade de gemte billeder til din computer via USB kablet.

■ Kameraindstillinger til korrigering

1. Tænd kameraet
2. Slut kameraet til computeren ved hjælp af det medfølgende USB kabel.
3. Tænd computeren. Kameraet og computeren er ny tilsluttet hinanden.
4. Valgmenu til ekstern enhed vises på LCD-skærmen.
5. Vælg [COMPUTER] ved at trykke på OP/ NED knappen, og tryk på OK knappen.

Start af PC funktionen

■ Sådan tilsluttes kameraet en computer



※ Hvis du valgte [PRINTER] i trin 5, vises meddelelsen [TILSL. PRINTER], når du slutter kameraet til computeren, og forbindelsen vil ikke blive etableret. Afbryd i så fald USB kablet, og følg proceduren fra trin 2.

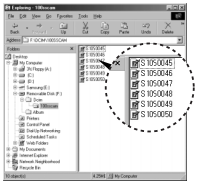
■ Sådan afbrydes forbindelsen mellem kamera og computer : Se side 89. (Fjernelse af den ikke-permanente disk)

■ Downloading af billeder

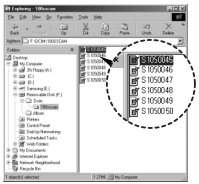
Du kan downloade stillbillederne i kameraet til computerens harddisk og skrive dem ud eller manipulere dem med et billedbehandlingsprogram.

1. Slut kameraet til computeren ved hjælp af USB-kablet.

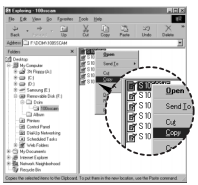
2. Vælg [Denne computer] (My computer) på skrivebordet, og dobbeltklik på [Ikke-permanent disk (Removable Disk) → DCIM → 100SSCAM]. Billedfilerne vil blive vist.



3. Vælg et billede, og højreklik på musen.



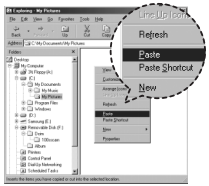
4. En pop-up menu fremkommer.
   Klik på [Klip] (Cut) eller [Kopier] (Copy) menuen
   - [Klip] : Til flytning af en valgt fil.
   - [Kopier] : Til kopiering af en valgt fil.



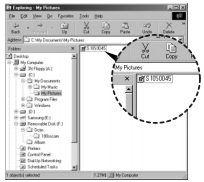
5. Klik på den mappe, hvor du vil indsætte filen.

Start af PC funktionen

6. Højreklik på musen, og en pop-up menu åbnes. Klik på [Sæt ind] (Paste).



7. En billedfil er overført fra kameraet til din computer.



- Når du anvender [Digimax Master], kan du se billederne i kameraet på computerskærmen, og du kan kopiere eller flytte filerne til mapper i computeren.

BEMÆRK

- Det anbefales at kopiere billederne til computeren for at se dem. Hvis du åbner billederne direkte fra den ikke-permanente disk, kan der opstå uventede afbrydelser.
- Hvis du uploader et billede, som ikke er taget med dette kamera, til den ikke-permanente disk, fremkommer meddelelsen [FILFEJL!] på LCD monitoren under afspilning, og ingen thumbnails vil blive vist.

Fjernelse af den ikke-permanente disk

■ Windows 98SE

1. Kontrollér om filer er ved at blive overført. Hvis lampen for kamerastatus blinker, må du vente, til den lyser konstant.
2. Afmontér USB-kablet.

■ Windows 2000 / ME / XP/ Vista

(Skærmbillederne kan kan afvige fra de viste, afhængigt af hvilket Windows operativsystem, du benytter.)

1. Kontrollér om filer er ved at blive overført. Hvis lampen for kamerastatus blinker, må du vente, til den lyser konstant.
2. Dobbeltklik på ikonet [Tag hardwareenhedens stik ud] (Unplug or Eject Hardware) på proceslinjen.

[Dobbeltklik]

3. Vinduet [Tag hardwareenhedens stik ud] (Unplug or Eject Hardware) åbnes. Vælg [USB Mass Storage Device], og klik på [Stop] knappen.

4. Vinduet til afbrydelse af hardware vises. Vælg [USB Mass Storage Device], og klik på [OK] knappen.

Fjernelse af den ikke-permanente disk

5. Et vindue, som bekræfter at hardwaren kan fjernes, vises. Klik på [OK] knappen.

6. Vinduet [Tag hardwareenhedens stik ud] (Unplug or Eject Hardware) åbnes.
   Klik på [Luk] (Close) knappen, og den ikke-permanente disk er fjernet korrekt.

7. Afmontér USB-kablet.

Installation af USB-driveren til MAC

1. En USB-driver til MAC medfølger ikke på CD'en, da MAC-operativsystemet understøtter kameradriveren.
2. Kontrollér MAC-operativsystemet.
   Du kan se MAC OS versionsnummeret under opstart af computeren.
   Dette kamera er kompatibelt med MAC OS 9.2 ~ 10.3
3. Slut kameraet til Macintosh-computeren, og tænd kameraet.
4. Et nyt ikon vil blive vist på skrivebordet, når du har sluttet kameraet til MAC-computeren.

Brug af USB-driveren til MAC

1. Dobbeltklik på det nye ikon, og mappen i hukommelsen vil blive vist.
2. Nu kan du vælge en billedfil og kopiere eller flytte den til computeren.

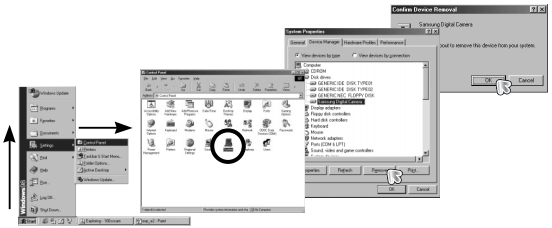
BEMÆRK

- Mac OS 10.0 eller nyere versioner
  : Upload først fra computeren til kameraet, og fjern derefter den ikke-permanente disk med Extract-kommandoen.

Afinstallation af USB driveren til Windows 98SE

■ Sådan afinstalleres USB driveren.

1. Slut kameraet til computeren, og tænd for begge.
2. Du skal kunne se den ikke-permanente disk i [Denne computer] (My Computer).
3. Fjern [Samsung Digital Camera] under Enhedshåndtering (Device manager).



4. Afmontér USB kablet.
5. Fjern [Samsung USB Driver] med Tilføj/fjern programmer (Add/Remove Programs).

6. Afinstallationen er udført.

Digimax Master

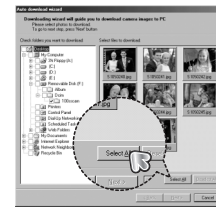
■ Du kan downloade, se, redigere og gemme dine digitalbilleder og movie-sekvenser med dette software. Dette software kan kun benyttes med Windows.

■ Klik på [Start → Programs → Samsung → Digimax Master→ Digimax Master] for at åbne programmet.

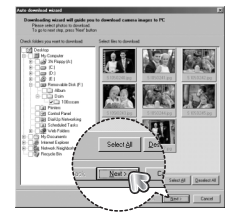
● Overførsel af billeder

1. Slut kameraet til din computer.

2. Et vindue til overførsel af billeder vises, når du har sluttet kameraet til din computer.
   - Vælg [Select All] knappen, når du vil overføre billederne.
   - Vælg den ønskede mappe i vinduet, og klik på [Select All] knappen.
   - Hvis du klikker på [Cancel] knappen, annulleres overførslen.

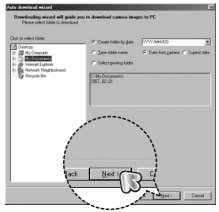


3. Klik på [Next >] knappen.



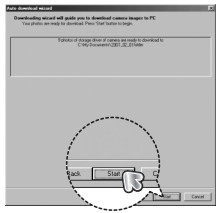
Digimax Master

4. Vælg destination, og opret en mappe til billederne.
   - Mapper oprettes i datoorden, og billederne vil blive overført.
   - Du kan selv bestemme mappenavnene.
   - Når du har valgt en mappe, vil billederne blive overført.



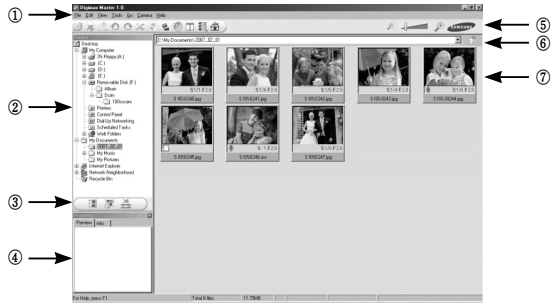
5. Klik på [Next >] knappen.

6. Et vindue som vist åbnes.
   Destinationen for den valgte mappe vises i øverste del af vinduet.
   Klik på [Start] knappen for at overføre billederne.



7. De overførte billeder vises.

● Billedviewer : Du kan vise de gemte billeder.



- Billedvieweren har følgende funktioner.
  ① Menubjælke : Du kan vælge forskellige menuer.
  File, Edit, View, Tools, Change functions, Auto download, help, etc.
  ② Vindue til valg af billeder : Du kan vælge de ønskede billeder i dette vindue.
  ③ Menu til valg af medietype : I denne menu kan du vælge billedviewer, redigering af billeder og movie-sekvenser.
  ④ Preview-vindue : Du kan kontrollere et billede eller en movie-sekvens samt multimedie-informationen.
  ⑤ Zoombjælke : Du kan ændre preview-størrelsen.
  ⑥ Mappe-vindue : Du kan se billedmappernes placering.
  ⑦ Billedvindue : Billeder fra den valgte mappe vises.

※ Yderligere information findes i hjælpemenuen [Help] til Digimax Master.

Digimax Master

● Billedredigering : Du kan redigere et stillbillede.

- Funktionerne til billedredigering er følgende.
  - ① Edit-menu : Du kan vælge følgende menuer.
    - [Tools] : Du kan ændre billedets størrelse eller beskære det. Se [Help] menuen.
    - [Adjust] : Du kan ændre billedkvaliteten. Se [Help] menuen.
    - [Retouch] : Du kan modificere billedet eller anvende effekter. Se [Help] menuen.
  - ② Tegneværktøjer : Værktøjer til manipulation af billederne.
  - ③ Billedvindue : Det valgte billede vises i dette vindue.
  - ④ Preview-vindue : Du kan kontrollere det ændrede billede.

※ Et stillbillede, som er redigeret med Digimax Master, kan ikke afspilles med kameraet.

※ Yderligere information findes i hjælpemenuen [Help] til Digimax Master.

● Movie-redigering : Du kan indlægge stillbilleder, movie-sekvenser, tale og musik i en movie-sekvens.

- Funktionerne til movie-redigering er følgende.
  - ① Edit-menu : Du kan vælge følgende menuer.
    - [Add Media] : Du kan føje multimedie-effekter til en movie-sekvens.
    - [Edit Clip] : Du kan ændre lyshed, kontrast, farve og mætning.
    - [Effects] : Du kan indsætte effekter.
    - [Set Text] : Du kan indsætte tekster.
    - [Narrate] : Du kan tilføje tale.
    - [Produce] : Du kan gemme det redigerede resultat som en ny fil. Du kan anvende følgende filtyper: AVI, Windows media (WMV), Windows media (ASF), AVI m.fl.
  - ② Oversigtsvindue : Du kan indsætte multimedie-filer i dette vindue.

※ Movie-sekvenser, som er komprimeret med en dekoder, der ikke er kompatibel med Digimax Master, kan ikke afspilles med Digimax Master.

※ Yderligere information findes i hjælpemenuen [Help] til Digimax Master.

SPØRGSMÅL OG SVAR

■ Kontrollér venligst følgende, hvis USB forbindelsen ikke fungerer.

Eks. 1 USB kablet er ikke tilsluttet, eller det er ikke det medfølgende USB kabel.
→ Tilslut det medfølgende USB kabel.

Eks. 2 Kameraet genkendes ikke af computeren.
Undertiden optræder kameraet under [Ukendte enheder] (Unknown Devices) i Enhedshåndtering (Device Manager).
→ Installér kameradriveren korrekt.
Sluk kameraet, fjern USB kablet, tilslut igen USB kablet, og tænd kameraet.

Eks. 3 Der opstod en uventet fejl under filoverførslen.
→ Sluk kameraet, og tænd det igen. Overfør filen igen.

Eks. 4 Ved brug af USB hub.
→ Der kan opstå et problem ved tilslutning af kameraet til computeren via en USB hub, hvis computeren og USB hub'en ikke er kompatible.
Slut altid kameraet direkte til computerens USB port, hvis det er muligt.

Eks. 5 Er andre USB enheder tilsluttet computeren?
→ Kameraet kan fungere forkert, hvis det er tilsluttet computeren sammen med en anden USB enhed. Fjern i givet fald det andet USB kabel, så kun kablet fra kameraet er tilsluttet.

Eks. 6 Når jeg åbner Enhedshåndtering (Device Manager) ved at klikke på Start → Indstillinger (Settings) → Kontrolpanel (Control Panel) → Ydeevne og vedligeholdelse (Performance and Maintenance) → System → Hardware → Enhedshåndtering (Device Manager), er der ukendte enheder (Unknown Devices) eller andre enheder (Other Devices) med et gult spørgsmålstegn (?) eller udråbstegn (!).
→ Højreklik på punktet med spørgsmålstegn (?) eller udråbstegn (!), og vælg "Fjern" ("Remove"). Genstart computeren, og tilslut igen kameraet. Windows 98SE : Fjern også kameradriveren, genstart computeren, og geninstallér kameradriveren.

Eks. 7 Med visse sikkerhedsprogrammer (Norton AntiVirus, V3, etc.) opfatter computeren muligvis ikke kameraet som en ikke-permanent disk.
→ Stop sikkerhedsprogrammerne, og slut kameraet til computeren.
Information om deaktivering af sikkerhedsprogrammet findes i programmets betjeningsvejledning.

Eks. 8 Kameraet tilsluttes til USB-porten, der er placeret foran på computeren.
→ Når kameraet er tilsluttet til USB-porten, der er placeret foran på computeren, kan det være, at computeren ikke genkender kameraet.
Tilslut kameraet til USB-porten bag på computeren.

SPØRGSMÅL OG SVAR

■ Hvis DirectX 9.0 eller nyere ikke er installeret
→ Installér DirectX 9.0 eller nyere version
1) Sæt CD'en, som medfulgte kameraet, i computeren.
2) Kør Windows Stifinder (Explorer), vælg mappen [CD-ROM drev:\USB Driver\DirectX 9.0], og klik på filen DXSETUP.exe.
DirectX vil blive installeret. Downloading af DirectX.:
http://www.microsoft.com/directx

■ Hvis computeren "fryser" gentagne gange (Windows 98SE), mens kameraet er tilsluttet computeren
→ Hvis computeren har været tændt i lang tid (Windows 98SE), og kameraet tilsluttes gentagne gange, registrerer computeren muligvis ikke kameraet. Genstart i så fald computeren.

■ Hvis computeren, som er tilsluttet kameraet, "fryser" under opstarten af Windows.
→ Afbryd i så fald forbindelsen mellem kameraet og computeren, og Windows starter korrekt. Hvis problemet opstår gentagne gange, skal du frakoble Legacy USB Support og genstarte computeren. Legacy USB Support findes i computerens BIOS setup-menu.
(BIOS setup-menuen afhænger af computerfabrikatet; visse BIOS menuer har ikke Legacy USB Support.) Hvis du ikke selv kan ændre menuen, kan du søge vejledning hos computerfabrikanten.

■ Hvis en movie-sekvens ikke kan slettes, hvis du ikke kan åbne den ikke-permanente disk, eller hvis en fejlmeddelelse vises under filoverførslen.
→ Hvis du kun installerer Digimax Master, kan ovennævnte problemer opstå lejlighedsvis.
- Luk Digimax Master-programmet ved at klikke på Digimax Master-ikonet på proceslinjen.
- Installér alle applikationsprogrammer, som findes på den medfølgende CD. (Dekoderen til movie-sekvenser skal installeres.)

Korrekt bortskaffelse af dette produkt

Korrekt bortskaffelse af dette produkt (elektrisk & elektronisk udstyr)

Mærket på dette produkt eller i den medfølgende dokumentation betyder, at produktet ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at undgå skadelige miljø- eller sundhedspåvirkninger på grund af ukontrolleret affaldsbortskaffelse skal dette produkt bortskaffes særskilt fra andet affald og indleveres behørigt til fremme for bæredygtig materialegenvinding. Hjemmebrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller den lokale myndighed for oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere produktet med henblik på miljøforsvarlig genvinding. Erhvervsbrugere bedes kontakte leverandøren og læse betingelserne og vilkårene i købekontrakten. Dette produkt bør ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.

Samsung Techwin tager hensyn til miljøet i alle stadier af produktudviklingen, og gør deres bedste for at give kunderne mere miljøvenlige produkter.
Økomærket repræsenterer Samsung Techwins vilje til at udvikle miljøvenlige produkter og angiver, at produktet opfylder EU RoHS-direktivet.

SAMSUNG TECHWIN CO., LTD.
OPTICS & DIGITAL IMAGING DIVISION
145-3, SANGDAEWON 1-DONG, JUNGWONGU,
SUNGNAM-CITY, KYUNGKI-DO, KOREA
462-121
TEL : (82) 31-740-8086, 8088, 8090, 8092, 8099
FAX : (82) 31-740-8398
www.samsungcamera.com

SAMSUNG OPTO-ELECTRONICS AMERICA, INC.
HEADQUARTERS
40 SEAVIEW DRIVE, SECAUCUS,
NJ07094, U.S.A.
TEL : (1) 201-902-0347
FAX : (1) 201-902-9342
WESTERN REGIONAL OFFICE
18600 BROADWICK ST.,
RANCHO DOMINGUEZ, CA 90220, U.S.A.
TEL : (1) 310-900-5284/5285
FAX : (1) 310-537-1566
www.samsungcamerausa.com

SAMSUNG FRANCE S.A.S.
BP 51 TOUR MAINE MONTPARNASSE 33,
AV .DU MAINE 75755, PARIS CEDEX 15, FRANCE
HOTLINE PHOTO NUMÉRIQUE :
00 800 22 26 37 27(Numéro Vert-Appel Gratuit)
TEL : (33) 1-4279-2200
FAX : (33) 1-4320-4510
www.samsungphoto.fr

SAMSUNG OPTO-ELECTRONICS GMBH
AM KRONBERGER HANG 6
D-65824 SCHWALBACH/TS., GERMANY
TEL : 49 (0) 6196 66 53 03
FAX : 49 (0) 6196 66 53 66
www.samsungcamera.de

TIANJIN SAMSUNG OPTO-ELECTRONICS CO., LTD
No.9 zhangheng Street. Micro-Electronic
Industrial Park Jingang Road Tianjin China.
POST CODE : 300385
TEL : (86) 22-2761-4599
FAX : (86) 22-2769-7558
www.samsungcamera.com.cn

SAMSUNG OPTO-ELECTRONICS UK LIMITED
SAMSUNG HOUSE 1000 HILLSWOOD DRIVE
HILLSWOOD BUSINESS PARK
CHERTSEY KT16 OPS U.K.
TEL : 00800 12263727
(free for calls from UK only)
UK Service Hotline : 01932455320
www.samsungcamera.co.uk

RUSSIA INFORMATION CENTER
SAMSUNG ELECTRONICS
117545 ST. DOROZHNAYA BUILDING 3,
KORPUS 6, ENTRANCE 2, MOSCOW, RUSSIA
TEL : (7) 495-363-1700
CALL FREE : (8) 800 200 0 400 (from Russia only)
www.samsungcamera.ru

Internet address - http : //www.samsungcamera.com

The CE Mark is a Directive conformity mark of the European Community (EC)

6806-3839